



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

- 1.1

**IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:**  
DANOPRIMER EP H COMP. B
- 1.2

**USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS:**  
Usos previstos (principales funciones técnicas): ☒ Industrial ☒ Profesional  
Endurecedor epoxi  
Sectores de uso:  
Usos profesionales (SU22).  
Usos desaconsejados:  
Este producto no está recomendado para ningún uso o sector de uso industrial, profesional o de consumo distinto a los anteriormente recogidos como "Usos previstos o identificados".  
Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso. Anexo XVII Reglamento (CE) nº 1907/2006:  
Contiene sustancias CMR de categoría 1A o 1B:Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. Prohibido al público en general.Las restricciones no se aplicarán al almacenamiento, la conservación, el tratamiento, el envasado en recipientes ni el transvasado de un recipiente a otro de dichas sustancias destinadas a la exportación.Consultar el texto legislativo original para más detalles.Ver la entrada 28 y/o 29 y/o 30 del Anexo del Reglamento (CE) nº 552/2009~276/2010.  
Consultar el texto legislativo original para más detalles.
- 1.3

**DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:**  
DANOSA GROUP, S.A.  
Calle Granja (de la), nº 3 - 28108 Alcobendas - (Madrid) ESPAÑA  
Teléfono: 949888210 - Fax: 949 888 223 - www.danosa.com  
- Dirección electrónica de la persona responsable de la ficha de datos de seguridad:  
info@danosa.com
- 1.4

**TELEFONO DE EMERGENCIA:**  
902 422 452 8:30-17:30 h

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1

**CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA:**  
La clasificación de las mezclas se realiza de acuerdo con los siguientes principios: a) cuando se dispone de datos (pruebas) para la clasificación de mezclas, generalmente se realiza en base a estos datos, b) en ausencia de datos (pruebas) para las mezclas, generalmente se utilizan métodos de interpolación o extrapolación para evaluar el riesgo, utilizando los datos de clasificación disponibles para mezclas similares, y c) en ausencia de pruebas e información que permitan aplicar técnicas de interpolación o extrapolación, se utilizan métodos para clasificar la evaluación de riesgos en función de los datos de los componentes individuales en la mezcla.  
Clasificación según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2024/197 (CLP):  
PELIGRO:Acute Tox. (inh.) 3:H331|Acute Tox. (oral) 4:H302|Skin Corr. 1B:H314|Eye Dam. 1:H318|Skin Sens. 1:H317|Muta. 2:H341|Repr. 1B:H360F|STOT RE 2:H373|Aquatic Acute 1:H400|Aquatic Chronic 1:H410|EUH071

| Clase de peligro | Clasificación de la mezcla                                                                                                                                                                         | Cat.                                                                        | Vías de exposición                                                              | Órganos afectados                                                                             | Efectos                                                                                                                |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Físicoquímico:   |                                                                                                                                                                                                    |                                                                             |                                                                                 |                                                                                               |                                                                                                                        |
| No clasificado   |                                                                                                                                                                                                    |                                                                             |                                                                                 |                                                                                               |                                                                                                                        |
| Salud humana:    | Acute Tox. (inh.) 3:H331c)<br>Acute Tox. (oral) 4:H302c)<br>Skin Corr. 1B:H314c)<br>Eye Dam. 1:H318c)<br>Skin Sens. 1:H317c)<br>Muta. 2:H341c)<br>Repr. 1B:H360Fc)<br>STOT RE 2:H373c)<br>EUH071c) | Cat.3<br>Cat.4<br>Cat.1B<br>Cat.1<br>Cat.1<br>Cat.2<br>Cat.1B<br>Cat.2<br>- | Inhalación<br>Ingestión<br>Cutánea<br>Ocular<br>Cutánea<br>-<br>-<br>Inhalación | -<br>-<br>Piel<br>Ojos<br>Piel<br>-<br>Sistema reproductor<br>Sistémico<br>Vías respiratorias | Tóxico<br>Nocivo<br>Quemaduras<br>Lesiones graves<br>Alergia<br>Defectos genéticos<br>Fertilidad<br>Daños<br>Corrosión |
| Medio ambiente:  | Aquatic Acute 1:H400c)<br>Aquatic Chronic 1:H410c)                                                                                                                                                 | Cat.1<br>Cat.1                                                              | -<br>-                                                                          | -<br>-                                                                                        | -<br>-                                                                                                                 |

El texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas se indica en la sección 16.

Nota: Cuando en la sección 3 se utiliza un rango de porcentajes, los peligros para la salud y el medio ambiente describen los efectos de la concentración más elevada de cada componente, pero inferior al valor máximo indicado.

2.2

**ELEMENTOS DE LA ETIQUETA:**



El producto está etiquetado con la palabra de advertencia PELIGRO según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2024/197 (CLP).

- Indicaciones de peligro:  
H360F Puede perjudicar la fertilidad.  
H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.  
H331 Tóxico en caso de inhalación.  
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|
| <br>Building together |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DANOPRIMER EP H COMP. B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |                      |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| Versión: 1                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Fecha de emisión: 17/07/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | Fecha de impresión: 17/07/2026                                                                          |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.<br/>EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.</p> <p><u>- Consejos de prudencia:</u></p> <p>P280 Llevar guantes, prendas y gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.</p> <p>P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.</p> <p>P303+P361+P353-<br/>P352-P312 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. Lavar con agua y jabón abundantes. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.</p> <p>P305+P351+P338-<br/>P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.</p> <p>P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.</p> <p>P273-P391-P501 Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.</p> <p><u>- Información suplementaria:</u></p> <p>- Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.</p> <p><u>- Sustancias que contribuyen a la clasificación:</u></p> <p>m-fenilenbis(metilamina)<br/>Fenol<br/>Alcohol bencílico<br/>Dietilentriamina</p> |                 |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 2.3                                                                                                    | <p><u>OTROS PELIGROS:</u></p> <p>Peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación, pero que pueden contribuir a la peligrosidad general de la mezcla:</p> <p><u>- Otros peligros fisicoquímicos:</u></p> <p>No se conocen otros efectos adversos relevantes.</p> <p><u>- Otros riesgos y efectos negativos para la salud humana:</u></p> <p>La exposición prolongada al vapor puede producir somnolencia pasajera. En caso de contacto prolongado, la piel puede researse.</p> <p><u>- Otros efectos negativos para el medio ambiente:</u></p> <p>No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.</p> <p><u>Propiedades de alteración endocrina:</u></p> <p>Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina para el medioambiente y la salud humana identificadas en una concentración igual o superior al 0,1% en peso: 4,4'-isopropilidendifenol.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 3.1                                                                                                    | <p><u>SUSTANCIAS:</u></p> <p>No aplicable (mezcla).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 3.2                                                                                                    | <p><u>MEZCLAS:</u></p> <p>Este producto es una mezcla.</p> <p><u>Descripción química:</u></p> <p>Mezcla de productos químicos.</p> <p><u>COMPONENTES PELIGROSOS:</u></p> <p>Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención:</p> <table><tr><td>30 &lt; C &lt; 40 %</td><td></td><td>m-fenilenbis(metilamina)<br/>CAS: 1477-55-0, EC: 216-032-5, REACH: 01-2119480150-50<br/>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 4:H332 (ATE=11000 mg/m3)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=930 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412   EUH071   Skin Sens. 1B:H317</td><td>REACH</td><td></td></tr><tr><td>30 &lt; C &lt; 40 %</td><td></td><td>Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)<br/>CAS: 57214-10-5, EC: 500-137-0<br/>CLP: Atención: Aquatic Acute 1:H400 (M=1)   Aquatic Chronic 1:H410 (M=1)</td><td>Notificado</td><td></td></tr><tr><td>10 &lt; C &lt; 15 %</td><td></td><td>Fenol<br/>CAS: 108-95-2, EC: 203-632-7, REACH: 01-2119471329-32<br/>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 3:H331 (ATE=500 mg/m3)   Acute Tox. (skin) 3:H311 (ATE=630 mg/kg)   Acute Tox. (oral) 3:H301 (ATE=100 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Muta. 2:H341   STOT RE 2:H373   Aquatic Chronic 2:H411</td><td>CLP00</td><td>Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 3 %<br/>Skin Irrit. 2, H315: 1 % ≤ C &lt; 3 %<br/>Eye Irrit. 2, H319: 1 % ≤ C &lt; 3 %</td></tr><tr><td>5 &lt; C ≤ 10 %</td><td></td><td>Nonilfenol etoxilado(20)<br/>CAS: 9016-45-9, EC: 500-024-6<br/>CLP: Atención: Skin Irrit. 2:H315   Eye Irrit. 2:H319   Aquatic Chronic 4:H413</td><td>Autoclasificado</td><td></td></tr><tr><td>5 &lt; C &lt; 10 %</td><td></td><td>Alcohol bencílico<br/>CAS: 100-51-6, EC: 202-859-9, REACH: 01-2119492630-38<br/>CLP: Atención: Acute Tox. (inh.) 4:H332 (ATE=11000 mg/m3)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1200 mg/kg)   Eye Irrit. 2:H319</td><td>REACH</td><td></td></tr></table> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                         |  | 30 < C < 40 % |  | m-fenilenbis(metilamina)<br>CAS: 1477-55-0, EC: 216-032-5, REACH: 01-2119480150-50<br>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 4:H332 (ATE=11000 mg/m3)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=930 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412   EUH071   Skin Sens. 1B:H317 | REACH |  | 30 < C < 40 % |  | Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)<br>CAS: 57214-10-5, EC: 500-137-0<br>CLP: Atención: Aquatic Acute 1:H400 (M=1)   Aquatic Chronic 1:H410 (M=1) | Notificado |  | 10 < C < 15 % |  | Fenol<br>CAS: 108-95-2, EC: 203-632-7, REACH: 01-2119471329-32<br>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 3:H331 (ATE=500 mg/m3)   Acute Tox. (skin) 3:H311 (ATE=630 mg/kg)   Acute Tox. (oral) 3:H301 (ATE=100 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Muta. 2:H341   STOT RE 2:H373   Aquatic Chronic 2:H411 | CLP00 | Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 3 %<br>Skin Irrit. 2, H315: 1 % ≤ C < 3 %<br>Eye Irrit. 2, H319: 1 % ≤ C < 3 % | 5 < C ≤ 10 % |  | Nonilfenol etoxilado(20)<br>CAS: 9016-45-9, EC: 500-024-6<br>CLP: Atención: Skin Irrit. 2:H315   Eye Irrit. 2:H319   Aquatic Chronic 4:H413 | Autoclasificado |  | 5 < C < 10 % |  | Alcohol bencílico<br>CAS: 100-51-6, EC: 202-859-9, REACH: 01-2119492630-38<br>CLP: Atención: Acute Tox. (inh.) 4:H332 (ATE=11000 mg/m3)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1200 mg/kg)   Eye Irrit. 2:H319 | REACH |  |
| 30 < C < 40 %                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m-fenilenbis(metilamina)<br>CAS: 1477-55-0, EC: 216-032-5, REACH: 01-2119480150-50<br>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 4:H332 (ATE=11000 mg/m3)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=930 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412   EUH071   Skin Sens. 1B:H317                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | REACH           |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 30 < C < 40 %                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)<br>CAS: 57214-10-5, EC: 500-137-0<br>CLP: Atención: Aquatic Acute 1:H400 (M=1)   Aquatic Chronic 1:H410 (M=1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Notificado      |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 10 < C < 15 %                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Fenol<br>CAS: 108-95-2, EC: 203-632-7, REACH: 01-2119471329-32<br>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 3:H331 (ATE=500 mg/m3)   Acute Tox. (skin) 3:H311 (ATE=630 mg/kg)   Acute Tox. (oral) 3:H301 (ATE=100 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Muta. 2:H341   STOT RE 2:H373   Aquatic Chronic 2:H411                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CLP00           | Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 3 %<br>Skin Irrit. 2, H315: 1 % ≤ C < 3 %<br>Eye Irrit. 2, H319: 1 % ≤ C < 3 % |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 5 < C ≤ 10 %                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Nonilfenol etoxilado(20)<br>CAS: 9016-45-9, EC: 500-024-6<br>CLP: Atención: Skin Irrit. 2:H315   Eye Irrit. 2:H319   Aquatic Chronic 4:H413                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Autoclasificado |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |
| 5 < C < 10 %                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Alcohol bencílico<br>CAS: 100-51-6, EC: 202-859-9, REACH: 01-2119492630-38<br>CLP: Atención: Acute Tox. (inh.) 4:H332 (ATE=11000 mg/m3)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1200 mg/kg)   Eye Irrit. 2:H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | REACH           |                                                                                                         |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                      |            |  |               |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                                                         |              |                                                                                     |                                                                                                                                             |                 |  |              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         |       |  |



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 2,5 < C < 5 %<br> | Dietilentriamina<br>CAS: 111-40-0, EC: 203-865-4, REACH: 01-2119473793-27<br>CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 2:H330 (ATE=50 mg/m3)   Acute Tox. (skin) 4:H312 (ATE=1090 mg/kg)   Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1080 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   Eye Dam. 1:H318   STOT SE (irrit.) 3:H335   Skin Sens. 1B:H317 | REACH                                |
| 2,5 < C < 5 %<br> | 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina<br>CAS: 31326-29-1, EC: 500-072-8, REACH: Exento (polímero)<br>CLP: Peligro: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=540 mg/kg)   Skin Corr. 1B:H314   STOT SE (irrit.) 3:H335      | Notificado                           |
| 1 < C ≤ 2,5 %<br> | 4,4'-isopropilidendifenol<br>CAS: 80-05-7, EC: 201-245-8, REACH: 01-2119457856-23<br>CLP: Peligro: Eye Dam. 1:H318   Skin Sens. 1:H317   Repr. 1B:H360F   STOT SE (irrit.) 3:H335   Aquatic Acute 1:H400 (M=1)   Aquatic Chronic 1:H410 (M=10)                                                                   | ATP18<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,1 % |

**Impurezas:**  
No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto.

**Estabilizantes:**  
Ninguno.

**Referencia a otras secciones:**  
Para mayor información sobre componentes peligrosos, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.

**SUSTANCIAS ALTAMENTE PREOCUPANTES (SVHC):**  
Lista actualizada por la ECHA el 04/02/2026.  
[Sustancias SVHC sujetas a autorización, incluidas en el Anexo XIV del Reglamento \(CE\) nº 1907/2006:](#)  
Ninguna.  
[Sustancias SVHC candidatas a ser incluidas en el Anexo XIV del Reglamento \(CE\) nº 1907/2006:](#)  
4,4'-isopropilidendifenol. Repr.Cat. 1B (Article 57c), Decision: ED/01/2017, Endocrine disrupting properties having probable serious effects to human health (Article 57f), Decision: ED/30/2017, and Endocrine disrupting properties having probable serious effects to environment (Article 57f), Decision: ED/01/2018.  
Nonilfenol etoxilado(20). Endocrine disrupting properties (Article 57f) - Environment, Decision: ED/69/2013. 4-nonilfenol, lineal y ramificado, etoxilado [sustancias con una cadena alquímica lineal y/o ramificada con 9 átomos de carbono unidos de forma covalente en posición 4 al fenol, etoxilado, abarca sustancias UVCB- o bien definidas, polímeros y homólogos, con inclusión de cualquiera de los isómeros individuales y/o combinaciones de ellos] están identificadas como sustancias altamente preocupantes de acuerdo con el artículo 57f) del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) ya que, debido a su degradación, constituye una fuente relevante en el medio ambiente de sustancias de muy alta preocupación (4-nonilfenol, lineal y ramificado (4-NP)). Por tanto, existe una evidencia científica de probables efectos graves para el medio ambiente por estas sustancias, a través de su degradación a 4-nonilfenol, lineal y ramificado, lo que lleva a un grado de preocupación equivalente al de otras sustancias listadas en los puntos (a) a (e) del Artículo 57 del REACH.  
[SUSTANCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULABLES Y TÓXICAS \(PBT\), O MUY PERSISTENTES Y MUY BIOACUMULABLES \(MPMB\):](#)  
No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.  
[Sustancias POP incluidas en el REGLAMENTO \(UE\) 2019/1021~2025/1930 sobre contaminantes orgánicos persistentes:](#)  
Ninguna.

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

4.1



Los síntomas pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de exposición directa al producto, en los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica.No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.Los socorristas deberían prestar atención a su propia protección y usar las protecciones individuales recomendadas en caso de que exista una posibilidad de exposición.Usar guantes protectores cuando se administren primeros auxilios.

| Vía de exposición                                                                                  | Síntomas y efectos, agudos y retardados                                                                                                                                                                                                                             | Descripción de los primeros auxilios                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalación:<br> | La inhalación de vapores de disolventes puede provocar dolor de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia.La inhalación produce sensación de quemazón, tos, dificultad respiratoria y dolor de garganta. | Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre.Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial.Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada.Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica. |
| Cutánea:<br>    | El contacto con la piel produce enrojecimiento y dolor.El contacto con la piel produce enrojecimiento, quemaduras y dolor.En caso de contacto prolongado, la piel puede researse.                                                                                   | Quitar inmediatamente la ropa contaminada.Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y jabón neutro, o con otro producto adecuado para la limpieza de la piel.No emplear disolventes.                                                                                         |
| Ocular:<br>     | El contacto con los ojos causa enrojecimiento, dolor y quemaduras profundas graves.                                                                                                                                                                                 | Quitar las lentes de contacto.Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la irritación.Si la irritación persiste, consultar con un médico.                                                 |

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <br>Building together |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DANOPRIMER EP H COMP. B                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| Versión: 1                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fecha de emisión: 17/07/2026                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                       | Fecha de impresión: 17/07/2026                                                      |  |
|                                                                                                        | Ingestión:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Si se ingiere, puede causar irritación de garganta, dolor abdominal, somnolencia, náuseas, vómitos y diarrea. Si se ingiere, causa graves quemaduras en los labios, boca, garganta y esófago, con trastornos gástricos y dolores abdominales. | En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Beber agua en grandes cantidades. No provocar el vómito, debido al riesgo de perforación. Mantener al afectado en reposo. |                                                                                     |  |
| 4.2                                                                                                    | <b>PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS:</b><br>Los principales síntomas y efectos se indican en las secciones 4.1 y 11.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 4.3                                                                                                    | <b>INDICACIÓN DE TODA ATENCIÓN MÉDICA Y DE LOS TRATAMIENTOS ESPECIALES QUE DEBAN DISPENSARSE INMEDIATAMENTE:</b><br><u>Información para el médico:</u><br>El tratamiento debe dirigirse al control de los síntomas y de las condiciones clínicas del paciente..<br><u>Antídotos y contraindicaciones:</u><br>No se conoce un antídoto específico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| <b>SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 5.1                                                                                                    | <b>MEDIOS DE EXTINCIÓN:RD.513/2017:</b><br>Polvo extintor ó CO2. En caso de incendios mas graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción: chorro directo de agua. El chorro de agua directo puede no ser efectivo para extinguir el fuego, ya que el fuego puede extenderse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 5.2                                                                                                    | <b>PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:</b><br>Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, formaldehído, compuestos halogenados, amoníaco. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 5.3                                                                                                    | <b>RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:</b><br><u>Equipos de protección especial:</u><br>Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas. Si el equipo de protección antiincendios no está disponible o no se utiliza, apagar el incendio desde un lugar protegido o a una distancia segura. La norma EN469 proporciona un nivel básico de protección en caso de incidente químico.<br><u>Otras recomendaciones:</u><br>Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| <b>SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 6.1                                                                                                    | <b>PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:</b><br>Evitar el contacto directo con el producto. Evitar respirar los vapores. Mantener a las personas sin protección en posición contraria a la dirección del viento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 6.2                                                                                                    | <b>PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE:</b><br>Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 6.3                                                                                                    | <b>MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA:</b><br>Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc...). Limpiar, preferiblemente, con un detergente biodegradable. Guardar los restos en un contenedor cerrado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 6.4                                                                                                    | <b>REFERENCIA A OTRAS SECCIONES:</b><br>Para información de contacto en caso de emergencia, ver epígrafe 1.<br>Para información sobre manipulación segura, ver epígrafe 7.<br>Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.<br>Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| <b>SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 7.1                                                                                                    | <b>PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA:</b><br>Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales.<br><u>- Recomendaciones generales:</u><br>Manipular evitando proyecciones. Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.<br><u>- Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión:</u><br>No aplicable.<br>Requerimiento de ventilación: No disponible.<br><u>- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos:</u><br>Las mujeres embarazadas no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.<br><u>- Recomendaciones para prevenir la contaminación del medio ambiente:</u><br>Evitar cualquier vertido al medio ambiente. Prestar especial atención al agua de limpieza. En caso de vertido accidental, seguir las instrucciones del epígrafe 6. |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |
| 7.2                                                                                                    | <b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |  |



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de fuentes de calor. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Evitar condiciones de humedad extremas. Conservar el recipiente en lugar bien ventilado. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. Debido a su naturaleza corrosiva, debe prestarse extrema cautela en la selección de materiales para bombas, embalajes y líneas. El suelo debe ser impermeable y resistente a la corrosión, con un sistema de canales que permitan la recogida del líquido hacia una fosa de neutralización. El equipo eléctrico debe estar hecho con materiales no corroíbles. Para mayor información, ver epígrafe 10.

- Clase de almacén:  
Clase 1B.Según ITC MIE APQ-6 (almacenamiento de líquidos corrosivos en recipientes fijos) e ITC MIE APQ-10 (almacenamiento en recipientes móviles), RD.656/2017.(SEN) (CMR)

- Tiempo máximo de stock:  
24 Meses.

- Intervalo de temperaturas:  
min:5 °C, máx:40 °C (recomendado).

Observaciones:  
El producto es corrosivo según ITC MIE APQ-6, pero no es ni inflamable ni combustible, por lo que puede almacenarse dentro de cubetos de líquidos inflamables o combustibles en las condiciones descritas en la ITC MIE APQ-1 (RD.656/2017) siempre que los materiales, protecciones (excepto la protección con cámara de espuma), disposición y tipo de recipientes sean los exigidos en la ITC MIE APQ-1 a la clase de productos para los que se diseñó el cubeto.

- Materias incompatibles:  
Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente alcalinos o ácidos fuertes.

- Tipo de envase:  
Según las disposiciones vigentes.

- Cantidad límite (Seveso III): Directiva 2012/18/UE (RD.840/2015):  
- Sustancias/mezclas peligrosas nominadas:Ninguna  
- Categorías de peligro y cantidades umbral inferior/superior en toneladas (t):

- Peligros físicos:No aplicable.
- Peligros para la salud:Tóxico en caso de inhalación. (H2) (50t/200t).
- Peligros para el medioambiente:Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. (E1) (100t/200t).
- Otros peligros:No aplicable
- Cantidad umbral a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior:50 toneladas
- Cantidad umbral a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior:200 toneladas

- Observaciones:  
Las cantidades que se han indicado anteriormente como umbral se refieren a cada establecimiento. Las cantidades que hay que tener en cuenta para la aplicación de los artículos pertinentes son las máximas que estén presentes, o puedan estarlo, en un momento dado. Para el cálculo de la cantidad total presente no se tendrán en cuenta las sustancias peligrosas existentes en un establecimiento únicamente en una cantidad igual o inferior al 2% de la cantidad indicada como umbral, si su situación dentro del establecimiento es tal que no puede llegar a provocar un accidente grave en ningún otro lugar del establecimiento. Para más detalles, consultar la nota 4 del anexo I de la Directiva Seveso.

7.3

USOS ESPECÍFICOS FINALES:  
No se dispone de recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1

PARAMETROS DE CONTROL:  
Si un producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica, para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como EN689, EN14042 y EN482 relativas a los métodos para evaluar la exposición por inhalación a agentes químicos, y la exposición a agentes químicos y biológicos. Deben utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

- VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL (VLA)

| INSST 2024 (RD.39/1997)<br>(España, 2024) | Año  | VLA-ED |       | VLA-EC |       | Observaciones |
|-------------------------------------------|------|--------|-------|--------|-------|---------------|
|                                           |      | ppm    | mg/m3 | ppm    | mg/m3 |               |
| Fenol                                     | 2012 | 2      | 8     | 4      | 16    | VLB, Vd       |
| Dietilentriamina                          | 2000 | 1      | 4,3   | -      | -     | Vd, Sen       |
| 4,4'-isopropilidendifenol                 | 2018 | -      | 2     | -      | -     | Sen, ae, TR1B |

VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.  
VLB - Valor límite biológico (control biológico).  
Vd - Vía dérmica.  
Sen - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.  
TR1B - Sustancia que puede y debe considerarse perjudicial para la fertilidad de seres humanos o debe considerarse tóxica para su desarrollo.



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

- Vía dérmica (Vd):  
Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea, incluyendo las membranas mucosas y los ojos, puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. Hay algunos agentes químicos para los cuales la absorción por vía dérmica, tanto en estado líquido como en fase de vapor, puede ser muy elevada, pudiendo ser esta vía de entrada de igual o mayor importancia incluso que la vía inhalatoria. En estas situaciones, es imprescindible la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida de contaminante.

- Alteradores endocrinos (ae):  
Hay una serie de sustancias utilizadas en la industria, la agricultura y los bienes de consumo de las que se sospecha que interfieren en los sistemas endocrinos de los seres humanos y de los animales y que son causantes de perjuicios para la salud, como el cáncer, alteraciones del comportamiento y anomalías en la reproducción. En el caso de los seres humanos, algunas vías posibles de exposición a alteradores endocrinos son la exposición directa en el lugar de trabajo o a través de productos de consumo, como alimentos, ciertos plásticos, pinturas, detergentes y cosméticos, o indirecta a través del medio ambiente (aire, agua y suelo). Los valores límite asignados a estos agentes no se han establecido para prevenir los posibles efectos de alteración endocrina, lo cual justifica una vigilancia adecuada de la salud.

**- VALORES LÍMITE BIOLÓGICOS (VLB):**  
El control biológico puede ser una técnica complementaria muy útil para el control del aire cuando las técnicas de muestreo de aire por sí solas pueden no dar una indicación fiable de la exposición. El control biológico consiste en la medición y evaluación de sustancias peligrosas o sus metabolitos en tejidos, secreciones, excrementos o en el aire expirado, o en cualquier combinación de estos, en trabajadores expuestos. Las mediciones reflejan la absorción de una sustancia por todas las vías de exposición. El control biológico puede ser particularmente útil en circunstancias donde es probable que haya una absorción significativa a través de la piel y/o absorción por el tracto gastrointestinal después de la ingestión, cuando el control de la exposición depende del equipo de protección respiratoria, cuando hay una relación razonablemente bien definida entre control biológico y efecto, o cuando proporciona información sobre la dosis acumulada y el peso corporal del órgano diana que está relacionada con la toxicidad.  
Este preparado contiene las siguientes sustancias que tienen establecido un valor límite biológico:

-

-

**- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO (DNEL):**  
El nivel sin efecto derivado (DNEL) es un nivel de exposición que se estima seguro, derivado de datos de toxicidad según orientaciones específicas que recoge el REACH. El valor DNEL puede diferir de un límite de exposición ocupacional (OEL) correspondiente al mismo producto químico. Los valores OEL pueden venir recomendados por una determinada empresa, un organismo normativo gubernamental o una organización de expertos. Si bien se consideran asimismo protectores de la salud, los valores OEL se derivan mediante un proceso diferente al del REACH.

| - NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos sistémicos, agudos y crónicos:                                                     | DNEL Inhalación<br>mg/m3 |          | DNEL Cutánea<br>mg/kg bw/d |           | DNEL Oral<br>mg/kg bw/d |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|----------------------------|-----------|-------------------------|-------|
|                                                                                                                                        | (a)                      | (c)      | (a)                        | (c)       | (a)                     | (c)   |
| 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | - (a)                    | - (c)    | - (a)                      | - (c)     | - (a)                   | - (c) |
| Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 | - (a)                    | - (c)    | - (a)                      | - (c)     | - (a)                   | - (c) |
| Fenol                                                                                                                                  | - (a)                    | 8 (c)    | - (a)                      | 1,23 (c)  | - (a)                   | - (c) |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 2 (a)                    | 2 (c)    | 0,066 (a)                  | 0,066 (c) | - (a)                   | - (c) |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | s/r (a)                  | 1,2 (c)  | s/r (a)                    | 0,33 (c)  | - (a)                   | - (c) |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | - (a)                    | - (c)    | - (a)                      | - (c)     | - (a)                   | - (c) |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | 92,1 (a)                 | 15,4 (c) | - (a)                      | 11,4 (c)  | - (a)                   | - (c) |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | 110 (a)                  | 22 (c)   | 40 (a)                     | 8 (c)     | - (a)                   | - (c) |

| - NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos locales, agudos y crónicos:                                                        | DNEL Inhalación<br>mg/m3 |          | DNEL Cutánea<br>mg/cm2 |         | DNEL Ojos<br>mg/cm2 |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|------------------------|---------|---------------------|-------|
|                                                                                                                                        | (a)                      | (c)      | (a)                    | (c)     | (a)                 | (c)   |
| 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | - (a)                    | - (c)    | - (a)                  | - (c)   | - (a)               | - (c) |
| Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 | - (a)                    | - (c)    | - (a)                  | - (c)   | - (a)               | - (c) |
| Fenol                                                                                                                                  | 16 (a)                   | - (c)    | - (a)                  | - (c)   | - (a)               | - (c) |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 2 (a)                    | 2 (c)    | m/r (a)                | m/r (c) | m/r (a)             | - (c) |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | m/r (a)                  | 0,2 (c)  | m/r (a)                | m/r (c) | m/r (a)             | - (c) |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | - (a)                    | - (c)    | - (a)                  | - (c)   | - (a)               | - (c) |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | 2,6 (a)                  | 0,87 (c) | - (a)                  | 1,1 (c) | - (a)               | - (c) |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | s/r (a)                  | s/r (c)  | s/r (a)                | s/r (c) | b/r (a)             | - (c) |

**- Nivel sin efecto derivado, población en general:**  
No aplicable (producto para uso profesional o industrial).



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

(a) - Agudo, exposición de corta duración, (c) - Crónico, exposición prolongada o repetida.  
(-) - DNEL no disponible (sin datos de registro REACH).  
s/r - DNEL no derivado (sin riesgo identificado).  
b/r - DNEL no derivado (riesgo bajo).  
m/r - DNEL no derivado (riesgo medio).

- **CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO (PNEC):**

| - <b>CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO, ORGANISMOS ACUÁTICOS:- Agua dulce, ambiente marino y vertidos intermitentes:</b>               | PNEC Agua dulce<br>mg/l | PNEC Marino<br>mg/l | PNEC Intermitente<br>mg/l |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------|
| 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | -                       | -                   | -                         |
| Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 | -                       | -                   | -                         |
| Fenol                                                                                                                                  | 0.0077                  | 0.00077             | 0.031                     |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 0.0226                  | 0.0193              | 0.011                     |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | 0.094                   | 0.0094              | 0.152                     |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | -                       | -                   | -                         |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | 0.56                    | 0.056               | 0.32                      |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | 1                       | 0.1                 | 2.3                       |

| - <b>DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES (STP) Y SEDIMENTOS EN AGUA DULCE Y AGUA MARINA:</b>                                               | PNEC STP<br>mg/l | PNEC Sedimentos<br>mg/kg dw/d | PNEC Sedimentos<br>mg/kg dw/d |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | -                | -                             | -                             |
| Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 | -                | -                             | -                             |
| Fenol                                                                                                                                  | 2.1              | 0.0915                        | 0.00915                       |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 320              | 1.2                           | 0.24                          |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | 10               | 12.4                          | 1.24                          |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | -                | -                             | -                             |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | 6                | 1072                          | 107.2                         |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | 39               | 5.27                          | 0.527                         |

| - <b>CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO, ORGANISMOS TERRESTRES:- Aire, suelo y efectos para predadores y humanos:</b>                   | PNEC Aire<br>mg/m3 | PNEC Suelo<br>mg/kg dw/d | PNEC Oral<br>mg/kg dw/d |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|
| 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | -                  | -                        | -                       |
| Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 | -                  | -                        | -                       |
| Fenol                                                                                                                                  | -                  | 0.136                    | n/b                     |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | s/r                | 3.7                      | n/b                     |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | s/r                | 2.44                     | n/b                     |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | -                  | -                        | -                       |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | -                  | 214                      | n/b                     |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | s/r                | 0.456                    | n/b                     |

(-) - PNEC no disponible (sin datos de registro REACH).  
n/b - PNEC no derivado (sin potencial de bioacumulación).  
s/r - PNEC no derivado (sin riesgo identificado).

8.2 **CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN:**  
**CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS:**



Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general. Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas y vapores por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

**MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, TALES COMO EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:**  
**- Protección del sistema respiratorio:**



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

Evitar la inhalación de vapores.

- Protección de los ojos y la cara:

Disponer de grifos, fuentes o frascos lavajojos que contengan agua limpia en las proximidades de la zona de utilización.

- Protección de las manos y la piel:

Disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización. El uso de cremas protectoras puede ayudar a proteger las áreas expuestas de la piel. No deberán aplicarse cremas protectoras una vez se ha producido la exposición.

Controles de exposición profesional: Reglamento (UE) nº 2016/425:

Como medida de prevención general de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo, se recomienda la utilización de equipos de protección individual (EPI) básicos, con el correspondiente marcado CE. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, tipo y características del EPI, clase de protección, marcado, categoría, norma CEN, etc.), se deben consultar los folletos informativos facilitados por los fabricantes de los EPI.

|                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mascarilla:    | ✓ | Mascarilla con filtros de tipo A (marrón) para gases y vapores de compuestos orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C (EN14387). Clase 1: capacidad baja hasta 1000 ppm, Clase 2: capacidad media hasta 5000 ppm, Clase 3: capacidad alta hasta 10000 ppm. Para obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros. Los equipos de respiración con filtros no operan satisfactoriamente cuando el aire contiene concentraciones altas de vapor o contenido de oxígeno inferior al 18% en volumen. En presencia de concentraciones de vapor elevadas, utilizar un equipo respiratorio autónomo (EN149).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Gafas:         | ✓ | Gafas de seguridad con protecciones laterales para productos químicos (EN166). Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo con las instrucciones del fabricante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Escudo facial: | ✓ | Pantalla facial contra salpicaduras de líquidos (EN166), recomendable cuando haya riesgo de derrame, proyección o nebulización del líquido.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Guantes:       | ✓ | Guantes de goma de neopreno (EN374). Cuando pueda haber un contacto frecuente o prolongado, se recomienda usar guantes con protección de nivel 5 o superior, con un tiempo de penetración >240 min. Cuando sólo se espera que haya un contacto breve, se recomienda usar guantes con protección de nivel 2 o superior, con un tiempo de penetración >30 min. El tiempo de penetración de los guantes seleccionados debe estar de acuerdo con el período de uso pretendido. Existen diversos factores (por ej. la temperatura), que hacen que en la práctica el tiempo de utilización de unos guantes de protección resistentes a productos químicos sea claramente inferior a lo establecido en la norma EN374. Debido a la gran variedad de circunstancias y posibilidades, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones de los fabricantes de guantes. Utilizar la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de este producto con la piel. Los guantes deben ser reemplazados inmediatamente si se observan indicios de degradación. |
| Botas:         | ✓ | Botas de goma de neopreno (EN347).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Delantal:      |   | No.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ropa:          | ✓ | Se deberá usar ropa resistente a los productos corrosivos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

- Peligros térmicos:

No aplicable (el producto se manipula a temperatura ambiente).

CONTROLES DE EXPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL:

Evitar cualquier vertido al medio ambiente. Evitar emisiones a la atmósfera.

- Vertidos al suelo:

Evitar la contaminación del suelo.

- Vertidos al agua:

No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

- Ley de gestión de aguas:

Este producto no contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias prioritarias en el ámbito de la política de aguas, según la Directiva 2000/60/CE~2013/39/UE.

- Emisiones a la atmósfera:

Debido a la volatilidad, se pueden producir emisiones a la atmósfera durante la manipulación y uso. Evitar emisiones a la atmósfera.

COV (producto listo al uso\*):

Es de aplicación la Directiva 2004/42/CE~2010/79/UE (RD.227/2006~Orden PRE/1665/2012), relativa a la limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes orgánicos: PINTURAS Y BARNICES (definidos en la Directiva 2004/42/CE~2010/79/UE (RD.227/2006~Orden PRE/1665/2012), Anexo I.1): Subcategoría de emisión j) Recubrimiento de dos componentes de altas prestaciones, en base disolvente. COV (producto listo al uso\*): (DANOPRIMER EP H COMP. B Cod. 750566 = 100 en volumen): 353,6 g/l\* (COV máx.500 g/l\* a partir del 01.01.2010)

COV (instalaciones industriales):

Si el producto se utiliza en una instalación industrial, se debe verificar si es de aplicación la Directiva 2010/75/UE (RD.117/2003~RD.815/2013), relativa a la limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes orgánicos en determinadas actividades industriales: Disolventes: 7,79 % Peso, COV (suministro): 34,33 % Peso, COV: 23,26 % C (expresado como carbono), Peso molecular (medio): 132,34 , Número átomos C (medio): 7,47





DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 | <b>REACTIVIDAD:</b><br><b>- Corrosividad para metales:</b><br>No disponible.<br><b>- Propiedades pirofóricas:</b><br>No es pirofórico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10.2 | <b>ESTABILIDAD QUÍMICA:</b><br>Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10.3 | <b>POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:</b><br>Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos, peróxidos, álcalis, agentes reductores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10.4 | <b>CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:</b><br><b>- Calor:</b><br>Mantener alejado de fuentes de calor.<br><b>- Luz:</b><br>Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar.<br><b>- Aire:</b><br>El producto no se vé afectado por exposición al aire, pero se recomienda no dejar los recipientes abiertos.<br><b>- Humedad:</b><br>Evitar condiciones de humedad extremas.<br><b>- Presión:</b><br>No relevante.<br><b>- Choques:</b><br>El producto no es sensible a los choques, pero como recomendación de tipo general se deben evitar golpes y manejos bruscos, para evitar abolladuras y roturas de envases y embalajes, en especial cuando se manipula el producto en grandes cantidades y durante las operaciones de carga y descarga. |
| 10.5 | <b>MATERIALES INCOMPATIBLES:</b><br>Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente alcalinos o ácidos fuertes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 10.6 | <b>PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:</b><br>Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: óxidos de nitrógeno, formaldehído, amoníaco, compuestos halogenados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                    |                                       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|
|      | No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación toxicológica de esta mezcla ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional del Reglamento (UE) nº 1272/2008~2024/197 (CLP).                                                                                                                                                                                                             |                                 |                                    |                                       |
| 11.1 | <b>INFORMACIÓN SOBRE LAS CLASES DE PELIGRO DEFINIDAS EN EL REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008:</b><br><b>TOXICIDAD AGUDA:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                 |                                    |                                       |
|      | Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DL50 (OECD401)<br>mg/kg bw Oral | DL50 (OECD402)<br>mg/kg bw Cutánea | CL50 (OECD403)<br>mg/m3·4h Inhalación |
|      | 4,4"-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 540 Rata                        | 1494 Conejo                        |                                       |
|      | Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | > 2000 Rata                     | > 2000 Rata                        |                                       |
|      | Fenol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 340 Rata                        | 630 Conejo                         | > 316 Rata                            |
|      | 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4100 Rata                       | 3000 Conejo                        | > 170 Rata                            |
|      | m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 930 Rata                        | 3100 Conejo                        | > 1340 Rata                           |
|      | Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | > 2000 Rata                     | > 2000 Conejo                      |                                       |
|      | Dietilentriamina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1080 Rata                       | 1090 Conejo                        |                                       |
|      | Alcohol bencílico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1620 Rata                       | > 2000 Conejo                      | > 4178 Rata                           |
|      | Estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) de componentes individuales:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ATE<br>mg/kg bw Oral            | ATE<br>mg/kg bw Cutánea            | ATE<br>mg/m3·4h Inhalación            |
|      | 4,4"-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 540                             | -                                  | -                                     |
|      | Fenol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | *> 100                          | *630                               | > 500 Polvos o nieblas                |
|      | 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                               | -                                  | -                                     |
|      | m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 930                             | -                                  | 11000 Vapores                         |
|      | Dietilentriamina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1080                            | *1090                              | > 50 Polvos o nieblas                 |
|      | Alcohol bencílico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | *1200                           | -                                  | 11000 Vapores                         |
|      | (*) - Estimación puntual de la toxicidad aguda correspondiente a la categoría de clasificación (ver GHS/CLP Tabla 3.1.2). Estos valores sirven para calcular la ATE con fines de clasificación de una mezcla a partir de sus componentes y no representan resultados de ensayos.<br>(-) - Se ignoran los componentes que se supone no presentan toxicidad aguda en el umbral superior de la categoría 4 para la vía de exposición correspondiente. |                                 |                                    |                                       |



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

|                                      |                          |                             |                           |
|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| - Nivel sin efecto adverso observado | NOAEL Oral<br>mg/kg bw/d | NOAEL Cutánea<br>mg/kg bw/d | NOAEC Inhalación<br>mg/m3 |
| 4,4'-isopropilidendifenol            |                          |                             | 150 Rata                  |
| m-fenilenbis(metilamina)             | 150 Rata                 |                             | 30 Rata                   |
| Alcohol bencílico                    | 400 Rata                 |                             | 1072 Rata                 |

|                                               |                          |                             |                           |
|-----------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| - Nivel más bajo con efecto adverso observado | LOAEL Oral<br>mg/kg bw/d | LOAEL Cutánea<br>mg/kg bw/d | LOAEC Inhalación<br>mg/m3 |
| 4,4'-isopropilidendifenol                     |                          |                             | 10 Rata                   |
| m-fenilenbis(metilamina)                      |                          |                             | 5 Rata                    |
| Alcohol bencílico                             |                          |                             | 1072 Rata                 |

INFORMACIÓN SOBRE POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN: TOXICIDAD AGUDA:

| Vías de exposición                                                                               | Toxicidad aguda      | Cat.  | Principales efectos, agudos y/o retardados                                                                                                                             | Criterio         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Inhalación:<br> | ATE : 970 mg/m3      | Cat.3 | TÓXICO: Tóxico en caso de inhalación.                                                                                                                                  | GHS/CLP 3.1.3.6. |
| Cutánea:<br>No clasificado                                                                       | ATE : 4.544 mg/kg bw | -     | No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por contacto con la piel (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación). | GHS/CLP 3.1.3.6. |
| Ocular:<br>No clasificado                                                                        | No disponible.       | -     | No está clasificado como un producto con toxicidad aguda en contacto con los ojos (falta de datos).                                                                    | GHS/CLP 1.2.5.   |
| Ingestión:<br> | ATE : 607 mg/kg bw   | Cat.4 | NOCIVO: Nocivo en caso de ingestión.                                                                                                                                   | GHS/CLP 3.1.3.6. |

GHS/CLP 3.1.3.6: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (fórmula de adición).  
GHS/CLP 1.2.5: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (información suplementaria sobre los peligros).

CORROSIÓN / IRRITACIÓN / SENSIBILIZACIÓN :

| Clase de peligro                                                                                                            | Órganos afectados                                                                           | Cat.   | Principales efectos, agudos y/o retardados                                                                                                              | Criterio                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| - Corrosión/irritación respiratoria:<br> |          | -      | CORROSIVO: Corrosivo para las vías respiratorias.                                                                                                       | GHS/CLP 1.2.6.<br>3.8.3.4. |
| - Corrosión/irritación cutánea:<br>      | Piel<br> | Cat.1B | CORROSIVO: Provoca quemaduras graves en la piel.                                                                                                        | GHS/CLP 3.2.3.3.           |
| - Lesión/irritación ocular grave:<br>    | Ojos<br> | Cat.1  | LESIONES: Provoca lesiones oculares graves.                                                                                                             | GHS/CLP 3.3.3.3.           |
| - Sensibilización respiratoria:<br>No clasificado                                                                           | -                                                                                           | -      | No está clasificado como un producto sensibilizante por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación). | GHS/CLP 3.4.3.3.           |
| - Sensibilización cutánea:<br>           | Piel<br> | Cat.1  | SENSIBILIZANTE: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                                                                                        | GHS/CLP 3.4.3.3.           |

GHS/CLP 3.2.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.  
GHS/CLP 3.3.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.  
GHS/CLP 3.4.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.  
GHS/CLP 3.8.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.  
GHS/CLP 1.2.6: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (información suplementaria sobre los peligros).

- PELIGRO DE ASPIRACIÓN:

| Clase de peligro                           | Órganos afectados | Cat. | Principales efectos, agudos y/o retardados                                                                                                         | Criterio          |
|--------------------------------------------|-------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| - Peligro de aspiración:<br>No clasificado | -                 | -    | No está clasificado como un producto peligroso por aspiración (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación). | GHS/CLP 3.10.3.3. |

GHS/CLP 3.10.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

TOXICIDAD ESPECIFICA EN DETERMINADOS ORGANOS (STOT): Exposicion unica (SE) y/o Exposicion repetida (RE):

| Efectos | SE/RE | Órganos afectados | Cat. | Principales efectos, agudos y/o retardados | Criterio |
|---------|-------|-------------------|------|--------------------------------------------|----------|
|---------|-------|-------------------|------|--------------------------------------------|----------|

|  |                         |  |
|--|-------------------------|--|
|  | DANOPRIMER EP H COMP. B |  |
|--|-------------------------|--|

Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |       |                                                                                        |                 |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|      | - Sistémicos:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sistémico | Cat.2 | NOCIVO: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. | GHS/CLP 3.8.3.4 |
|      | <p>GHS/CLP 3.8.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.<br/>GHS/CLP 3.9.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.</p> <p><u>EFFECTOS CMR:</u><br/><u>- Efectos cancerígenos:</u><br/>No está considerado como un producto carcinógeno.</p> <p>GHS/CLP 3.6.3.1: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.<br/><u>- Genotoxicidad:</u><br/>Este preparado contiene las siguientes sustancias que pueden tener efectos mutagénicos: Fenol (Cat.2)</p> <p>GHS/CLP 3.5.3.1: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.<br/><u>- Toxicidad para la reproducción:</u><br/>Este preparado contiene las siguientes sustancias que pueden ser tóxicas para la reproducción de los seres humanos: 4,4'-isopropilidendifenol (Cat.1B)</p> <p>GHS/CLP 3.7.3.1: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.<br/><u>- Efectos vía lactancia:</u><br/>No está clasificado como un producto perjudicial para los niños alimentados con leche materna.</p> <p>GHS/CLP 3.7.3.1: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.</p> <p><u>EFFECTOS RETARDADOS, INMEDIATOS Y CRONICOS POR EXPOSICION A CORTO Y LARGO PLAZO:</u><br/><u>Vías de exposición</u><br/>Se puede absorber por inhalación del vapor, a través de la piel y por ingestión.<br/><u>- Exposición de corta duración:</u><br/>Produce quemaduras en la piel o los ojos por contacto directo o en las vías digestivas en caso de ingestión.Las nieblas de finas partículas son irritantes para la piel y las vías respiratorias.Provoca lesiones oculares graves. Provoca irritación cutánea. Tóxico en caso de inhalación.<br/><u>- Exposición prolongada o repetida:</u><br/>El contacto repetido o prolongado puede provocar la eliminación de la grasa natural de la piel, dando como resultado dermatitis de contacto no alérgica y absorción a través de la piel. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.</p> <p><u>EFFECTOS INTERACTIVOS:</u><br/>No disponible.</p> <p><u>INFORMACIÓN SOBRE TOXICOCINÉTICA, METABOLISMO Y DISTRIBUCIÓN:</u><br/><u>- Absorción dérmica:</u><br/>Este preparado contiene las siguientes sustancias para las cuales la absorción por vía dérmica puede ser muy elevada: Fenol<br/>.<br/><u>- Toxicocinética básica:</u><br/>No disponible.</p> <p><u>INFORMACIÓN ADICIONAL:</u><br/>No disponible.</p> |           |       |                                                                                        |                 |
| 11.2 | <p><u>INFORMACIÓN RELATIVA A OTROS PELIGROS:</u><br/><u>Propiedades de alteración endocrina:</u><br/>Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina para el medioambiente y la salud humana identificadas en una concentración igual o superior al 0,1% en peso: 4,4'-isopropilidendifenol.<br/><u>Otros datos:</u><br/>No hay información adicional disponible.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |       |                                                                                        |                 |



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |                                   |                                                                              |                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación ecotoxicológica de esta mezcla ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional del Reglamento (UE) nº 1272/2008~2024/197 (CLP).                                   |                                                                                                                                        |                                   |                                                                              |                                    |
| 12.1                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>TOXICIDAD:</b>                                                                                                                      |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | - Toxicidad aguda en medio acuático de componentes individuales                                                                        | CL50 (OECD 203)<br>mg/l · 96horas | CE50 (OECD 202)<br>mg/l · 48horas                                            | CE50 (OECD 201)<br>mg/l · 72horas  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | 430 - Peces                       | 16 - Dafnias                                                                 | 1164 - Algas                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 | 0.76 - Peces                      | 30 - Dafnias                                                                 | 20 - Algas                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fenol                                                                                                                                  | 8.9 - Peces                       | 3.1 - Dafnias                                                                | 61 - Algas                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 4.6 - Peces                       | 2.7 - Dafnias                                                                | 2.7 - Algas                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | 88 - Peces                        | 15 - Dafnias                                                                 | 20 - Algas                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dietilentriamina                                                                                                                       | 430 - Peces                       | 16 - Dafnias                                                                 | 1164 - Algas                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Alcohol bencílico                                                                                                                      | 460 - Peces                       | 230 - Dafnias                                                                | 770 - Algas                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | - Concentración sin efecto observado                                                                                                   | NOEC (OECD 210)<br>mg/l · 28 días | NOEC (OECD 211)<br>mg/l · 21 días                                            | NOEC (OECD 201)<br>mg/l · 72 horas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | 10 - Peces                        | 5.6 - Dafnias                                                                |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fenol                                                                                                                                  | 0.077 - Peces                     | 0.46 - Dafnias                                                               |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 0.089 - Peces                     | 0.025 - Dafnias                                                              | 1.4 - Algas                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               |                                   | 4.7 - Dafnias                                                                | 11 - Algas                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dietilentriamina                                                                                                                       | 10 - Peces                        | 5.6 - Dafnias                                                                |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Alcohol bencílico                                                                                                                      | 49 - Peces                        | 51 - Dafnias                                                                 | 310 - Algas                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>- Concentración con efecto mínimo observado</b>                                                                                     |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | No disponible                                                                                                                          |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>VALORACIÓN DE LA TOXICIDAD ACUÁTICA:</b>                                                                                            |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Toxicidad acuática                                                                                                                     | Cat.                              | Principales peligros para el medio ambiente acuático                         | Criterio                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | - Toxicidad acuática aguda:                         | Cat.1                             | MUY TÓXICO: Muy tóxico para los organismos acuáticos.                        | GHS/CLP<br>4.1.3.5.5.3.            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | - Toxicidad acuática crónica:                       | Cat.1                             | MUY TÓXICO: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. | GHS/CLP<br>4.1.3.5.5.4.            |
| CLP 4.1.3.5.5.3: Clasificación de mezclas en función de su toxicidad aguda, mediante la suma de los componentes clasificados.<br>CLP 4.1.3.5.5.4: Clasificación de mezclas en función de su peligro crónico (a largo plazo), mediante la suma de los componentes clasificados. |                                                                                                                                        |                                   |                                                                              |                                    |
| 12.2                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:</b>                                                                                                  |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>- Biodegradabilidad:</b>                                                                                                            |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | No disponible.                                                                                                                         |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Biodegradación aeróbica de componentes individuales                                                                                    | DQO<br>mgO2/g                     | %DBO/DQO<br>5 días 14 días 28 días                                           | Biodegradabilidad                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina |                                   | - - -                                                                        | Inherente                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 |                                   | - - 19                                                                       | No fácil                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fenol                                                                                                                                  | 2330                              | 72 87 -                                                                      | Fácil                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              |                                   | - 63 89                                                                      | Fácil                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               |                                   | 8 29 49                                                                      | No fácil                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | 2180                              | - - -                                                                        | No fácil                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dietilentriamina                                                                                                                       |                                   | - - -                                                                        | Fácil                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | Alcohol bencílico                                                                                                                      | 2515                              | 62 94 95                                                                     | Fácil                              |
| Nota: Los datos de biodegradabilidad corresponden a un promedio de datos procedentes de fuentes bibliográficas.                                                                                                                                                                |                                                                                                                                        |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>- Hidrólisis:</b>                                                                                                                   |                                   |                                                                              |                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                | No disponible.                                                                                                                         |                                   |                                                                              |                                    |



DANOPRIMER EP H COMP. B



Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

|                                                                                                                                        | <b>- Fotodegradabilidad:</b><br>No disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                   |                  |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|--------------------------------------------|---------|-----------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|---------------|--------------------------|------|------------------|------------------|---------------------------|------|----------------|------|--------------------------|-------|-----------------|------------------|--------------------------|------|-------------------|------------------|------------------|------|-----------------|------------------|-------------------|------|------------------|------------------|
| 12.3                                                                                                                                   | <b>POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:</b><br>Se puede bioacumular. <table><tr><th>Bioacumulación de componentes individuales</th><th>logPow</th><th>BCF L/kg</th><th>Potencial</th></tr><tr><td>4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina</td><td>-1.58</td><td></td><td>No disponible</td></tr><tr><td>Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)</td><td></td><td></td><td>No disponible</td></tr><tr><td>Fenol</td><td>1.47</td><td>17.5 (calculado)</td><td>Improbable, bajo</td></tr><tr><td>4,4'-isopropilidendifenol</td><td>3.4</td><td>73 (calculado)</td><td>Bajo</td></tr><tr><td>m-fenilenbis(metilamina)</td><td>0.18</td><td>3.2 (calculado)</td><td>Improbable, bajo</td></tr><tr><td>Nonilfenol etoxilado(20)</td><td>3.11</td><td>9.8 (calculado)</td><td>Alto</td></tr><tr><td>Dietilentriamina</td><td>-1.3</td><td>3.2 (calculado)</td><td>No bioacumulable</td></tr><tr><td>Alcohol bencílico</td><td>1.05</td><td>1.37 (calculado)</td><td>No bioacumulable</td></tr></table> |                                   |                  | Bioacumulación de componentes individuales | logPow  | BCF L/kg                          | Potencial | 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | -1.58 |                   | No disponible    | Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina) |       |  | No disponible | Fenol                    | 1.47 | 17.5 (calculado) | Improbable, bajo | 4,4'-isopropilidendifenol | 3.4  | 73 (calculado) | Bajo | m-fenilenbis(metilamina) | 0.18  | 3.2 (calculado) | Improbable, bajo | Nonilfenol etoxilado(20) | 3.11 | 9.8 (calculado)   | Alto             | Dietilentriamina | -1.3 | 3.2 (calculado) | No bioacumulable | Alcohol bencílico | 1.05 | 1.37 (calculado) | No bioacumulable |
| Bioacumulación de componentes individuales                                                                                             | logPow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | BCF L/kg                          | Potencial        |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 4,4'-Isopropilidendifenol, productos de reacción oligoméricos con 1-cloro-2,3-epoxipropano, productos de reacción con dietilentriamina | -1.58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   | No disponible    |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Formaldehído, productos de reacción oligoméricos con fenol y m-fenilenbis (metilamina)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   | No disponible    |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Fenol                                                                                                                                  | 1.47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 17.5 (calculado)                  | Improbable, bajo |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 3.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 73 (calculado)                    | Bajo             |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | 0.18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3.2 (calculado)                   | Improbable, bajo |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | 3.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9.8 (calculado)                   | Alto             |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | -1.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3.2 (calculado)                   | No bioacumulable |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | 1.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.37 (calculado)                  | No bioacumulable |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 12.4                                                                                                                                   | <b>MOVILIDAD EN EL SUELO:</b><br>No disponible <table><tr><th>Movilidad de componentes individuales</th><th>log Pod</th><th>Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C</th><th>Potencial</th></tr><tr><td>Fenol</td><td>1,918</td><td>0,022 (calculado)</td><td>Improbable, bajo</td></tr><tr><td>4,4'-isopropilidendifenol</td><td>2,875</td><td></td><td>Bajo</td></tr><tr><td>m-fenilenbis(metilamina)</td><td>3,11</td><td></td><td>Improbable, bajo</td></tr><tr><td>Nonilfenol etoxilado(20)</td><td>2,68</td><td></td><td>Alto</td></tr><tr><td>Dietilentriamina</td><td>-0,34</td><td></td><td>No bioacumulable</td></tr><tr><td>Alcohol bencílico</td><td>1,2</td><td>0,088 (calculado)</td><td>No bioacumulable</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                  | Movilidad de componentes individuales      | log Pod | Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C | Potencial | Fenol                                                                                                                                  | 1,918 | 0,022 (calculado) | Improbable, bajo | 4,4'-isopropilidendifenol                                                              | 2,875 |  | Bajo          | m-fenilenbis(metilamina) | 3,11 |                  | Improbable, bajo | Nonilfenol etoxilado(20)  | 2,68 |                | Alto | Dietilentriamina         | -0,34 |                 | No bioacumulable | Alcohol bencílico        | 1,2  | 0,088 (calculado) | No bioacumulable |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Movilidad de componentes individuales                                                                                                  | log Pod                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C | Potencial        |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Fenol                                                                                                                                  | 1,918                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,022 (calculado)                 | Improbable, bajo |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 4,4'-isopropilidendifenol                                                                                                              | 2,875                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   | Bajo             |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| m-fenilenbis(metilamina)                                                                                                               | 3,11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   | Improbable, bajo |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Nonilfenol etoxilado(20)                                                                                                               | 2,68                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   | Alto             |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Dietilentriamina                                                                                                                       | -0,34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   | No bioacumulable |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| Alcohol bencílico                                                                                                                      | 1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0,088 (calculado)                 | No bioacumulable |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 12.5                                                                                                                                   | <b>RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB:(Anexo XIII del Reglamento (CE) nº 1907/2006:)</b><br>No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |                  |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 12.6                                                                                                                                   | <b>PROPIEDADES DE ALTERACIÓN ENDOCRINA:</b><br>Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina para el medioambiente y la salud humana identificadas en una concentración igual o superior al 0,1% en peso: 4,4'-isopropilidendifenol.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                   |                  |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |
| 12.7                                                                                                                                   | <b>OTROS EFECTOS ADVERSOS:</b><br><b>- Potencial de disminución de la capa de ozono:</b><br>No contiene sustancias incluídas en el Reglamento (UE) nº 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.<br><b>- Potencial de formación fotoquímica de ozono:</b><br>No disponible.<br><b>- Potencial de calentamiento de la Tierra:</b><br>En caso de incendio o incineración se forma CO2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |                  |                                            |         |                                   |           |                                                                                                                                        |       |                   |                  |                                                                                        |       |  |               |                          |      |                  |                  |                           |      |                |      |                          |       |                 |                  |                          |      |                   |                  |                  |      |                 |                  |                   |      |                  |                  |

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1

**MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS:Directiva 2008/98/CE~Reglamento (UE) nº 1357/2014 (Ley 7/2022):**  
Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

| Código LER | Description                                                                                 | Tipo de residuo |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 08 01 13*  | Lodos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas | Peligroso       |

**Tipo de residuo según el Reglamento (UE) nº 1357/2014:**  
HP6 Toxicidad aguda  
HP8 Corrosivo  
HP4 Irritante — irritación cutánea y lesiones oculares  
HP13 Sensibilizante  
HP11 Mutágeno  
HP10 Tóxico para la reproducción  
HP5 Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)/Toxicidad por aspiración  
HP 14 Ecotóxico

**Eliminación envases vacíos:Directiva 94/62/CE~2015/720/UE, Decisión 2000/532/CE~2014/955/UE (RD.1055/2022 y Ley 7/2022):**

|  |                         |  |
|--|-------------------------|--|
|  | DANOPRIMER EP H COMP. B |  |
|--|-------------------------|--|

Versión: 1
Fecha de emisión: 17/07/2026
Fecha de impresión: 17/07/2026

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.La clasificación de los envases como residuo peligroso dependerá del grado de vaciado de los mismos, siendo el poseedor del residuo el responsable de su clasificación, y de su encauzamiento para destino final adecuado.Con los envases y embalajes contaminados se deberán adoptar las mismas medidas que para el producto.<br><a href="#">Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:</a><br>Incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, de acuerdo con las reglamentaciones locales. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 | <a href="#">NUMERO ONU O NÚMERO ID:</a><br>2927                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14.2 | <a href="#">DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:</a><br>LÍQUIDO TÓXICO, CORROSIVO, ORGÁNICO, N.E.P. (Dietilentriamina,m-fenilenbis(metilamina))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 14.3 | <a href="#">CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE:</a><br><a href="#">Transporte por carretera (ADR 2025) y</a><br><a href="#">Transporte por ferrocarril (RID 2025):</a><br>- Clase: 6.1<br>- Grupo de embalaje: I<br>- Código de clasificación: TC1<br>- Código de restricción en túneles: (C/E)<br>- Categoría de transporte: 1, máx. ADR 1.1.3.6. 20 L<br>- Cantidades limitadas: 0 (ver exenciones totales ADR 3.4)<br>- Instrucciones escritas: ADR 5.4.3.4<br>- Disposiciones especiales: 274;315<br><a href="#">Transporte por vía marítima (IMDG 41-22):</a><br>- Clase: 6.1<br>- Grupo de embalaje: I<br>- Ficha de Emergencia (FEm): F-A,S-B<br>- Guía Primeros Auxilios (GPA): -<br>- Contaminante del mar: Si.<br><a href="#">Transporte por vía aérea (ICAO/IATA 2024):</a><br>- Clase: 6.1<br>- Grupo de embalaje: I<br><br><a href="#">Transporte por vías navegables interiores (ADN):</a><br>No disponible |
| 14.4 | <a href="#">GRUPO DE EMBALAJE:</a><br>Ver sección 14.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 14.5 | <a href="#">PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE:</a><br>Clasificado como peligroso para el medio ambiente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 14.6 | <a href="#">PRECAUCIONES PARTICULARES PARA LOS USUARIOS:</a><br>Asegurarse de que las personas que transportan el producto saben qué hacer en caso de accidente o derrame. Transportar siempre en recipientes cerrados que estén en posición vertical y segura. Asegurar una ventilación adecuada. Mantener separado de productos alimenticios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14.7 | <a href="#">TRANSPORTE MARITIMO A GRANEL CON ARREGLO A LOS INSTRUMENTOS DE LA OMI:</a><br>No aplicable.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                   |                         |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | DANOPRIMER EP H COMP. B |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

Versión: 1

Fecha de emisión: 17/07/2026

Fecha de impresión: 17/07/2026

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.1 | <p><b>REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:</b></p> <p>Las reglamentaciones aplicables a este producto por lo general se mencionan a lo largo de esta ficha de datos de seguridad.</p> <p><u>Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso:</u></p> <p>Ver sección 1.2</p> <p><u>Advertencia de peligro táctil:</u></p> <p>No aplicable (producto para uso profesional o industrial).</p> <p><u>Protección de seguridad para niños:</u></p> <p>No aplicable (producto para uso profesional o industrial).</p> <p><u>Información COV en la etiqueta:</u></p> <p>Contiene COV max. 353,6 g/l* para el producto listo al uso - El valor límite 2004/42/CE~2010/79/UE -IIA cat. j) Recubrimiento de dos componentes de altas prestaciones, en base disolvente. es COV max. 500 g/l (2010).</p> <p><u>OTRAS LEGISLACIONES:</u></p> <p>No disponible.</p> <p><u>Control de los riesgos inherentes a los accidentes graves (Seveso III):</u></p> <p>Ver sección 7.2</p> <p><u>Otras legislaciones locales:</u></p> <p>El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.</p> |
| 15.2 | <p><b>EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA:</b></p> <p>Para esta mezcla no se ha realizado una valoración de la seguridad química.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.1 | <p><b>TEXTO DE FRASES Y NOTAS CORRESPONDIENTES A LAS SUSTANCIAS REFERENCIADAS EN EPIGRAFE 2 Y/O 3:</b></p> <p><u>Indicaciones de peligro según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2024/197 (CLP). Anexo III:</u></p> <p>H301 Tóxico en caso de ingestión. H302 Nocivo en caso de ingestión. H311 Tóxico en contacto con la piel. H312 Nocivo en contacto con la piel. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H330 Mortal en caso de inhalación. H331 Tóxico en caso de inhalación. H332 Nocivo en caso de inhalación. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias. H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos. H360F Puede perjudicar la fertilidad. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.</p> <p><u>EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN SOBRE EL PELIGRO DE MEZCLAS:</u></p> <p>Ver las secciones 9.1, 11.1 y 12.1.</p> <p><u>CONSEJOS RELATIVOS A LA FORMACIÓN:</u></p> <p>Se recomienda que el personal que vaya a manipular este producto realice una formación básica sobre prevención de riesgos laborales, con el fin de facilitar la comprensión e interpretación de las fichas de datos de seguridad y del etiquetado de los productos.</p> <p><u>PRINCIPALES REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y FUENTES DE DATOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>European Chemicals Agency: ECHA, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a></li><li>Acceso al Derecho de la Unión Europea, <a href="http://eur-lex.europa.eu/">http://eur-lex.europa.eu/</a></li><li>Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).</li><li>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, (INSST, 2024).</li><li>Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera, (ADR 2025).</li><li>Código marítimo internacional de mercancías peligrosas IMDG incluida la enmienda 41-22 (IMO, 2022).</li></ul> <p><u>ABREVIACIONES Y ACRÓNIMOS:</u></p> <p>Lista de abreviaturas y acrónimos que se podrían utilizar (aunque no necesariamente utilizados) en esta ficha de datos de seguridad:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>REACH: Reglamento relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas.</li><li>GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos de las Naciones Unidas.</li><li>CLP: Reglamento Europeo sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias y Mezclas químicas.</li><li>EINECS: Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas.</li><li>ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas.</li><li>CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).</li><li>UVCB: Sustancias de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja o materiales biológicos.</li><li>SVHC: Sustancias altamente preocupantes.</li><li>PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas.</li><li>mPmB: Sustancias muy persistentes y muy bioacumulables.</li><li>COV: Compuestos Orgánicos Volátiles.</li><li>DNEL: Nivel sin efecto derivado (REACH).</li><li>PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH).</li><li>CL50: Concentración letal, 50 por ciento.</li><li>DL50: Dosis letal, 50 por ciento.</li><li>ONU: Organización de las Naciones Unidas.</li><li>ADR: Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.</li><li>RID: Regulations concerning the international transport of dangerous goods by rail.</li><li>IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.</li><li>IATA: International Air Transport Association.</li><li>ICAO: International Civil Aviation Organization.</li></ul> <p><u>LEGISLACIONES SOBRE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD:</u></p> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                   |                         |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | DANOPRIMER EP H COMP. B |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                            |  |                                |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------|--|
| Versión: 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Fecha de emisión: 17/07/2026                                                                                                               |  | Fecha de impresión: 17/07/2026 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Artículo 31 Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y el Anexo del Reglamento (UE) nº 2020/878. |  |                                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | <u>HISTÓRICO:</u> <u>REVISIÓN:</u>                                                                                                         |  |                                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | Versión: 1 17/07/2026                                                                                                                      |  |                                |  |
| La información de esta Ficha Datos de Seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades. |  |                                                                                                                                            |  |                                |  |
| Ficha de Datos de Seguridad (FDS) generada con la versión 6.0.0.201 del software JMTCHEM (www.jmtchemsolutions.com).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                            |  |                                |  |

|  |
|--|
|  |
|--|