

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Flutriafol, ingrediente activo de **Impact®** pertenece al grupo químico de los triazoles. No fume, coma o beba durante el uso de este producto. Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. **Durante la preparación y aplicación** usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial, delantal impermeable, y ropa protectora adecuada (ej: overol impermeable) que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo. Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua. Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavarse prolijamente con abundante agua de la llave antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios: En caso de presentar alguno de los casos siguientes, seguir las indicaciones y llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. **Contacto con los ojos:** Lávelos inmediatamente con agua corriente por 10 a 15 minutos manteniendo los párpados separados, si el afectado usa lentes de contacto, lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Inhalación: Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. **Ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO.** nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Llevar inmediatamente al centro asistencial. **Tratamiento médico de emergencia:** Realizar lavado gástrico con cuidado para impedir la aspiración de los contenidos gástricos. El tratamiento posterior es sintomático y de sostén. **Antídoto:** No se conoce antídoto específico.

Riesgos ambientales: **Impact®** en condiciones normales de uso, es poco probable que sea peligroso para la vida acuática. Es nocivo para peces y abejas. **TOXICO PARA ABEJAS NO APLICAR EN FLORACION.** No es nocivo para aves.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.

RETIRAR COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN

PARA APLICACIONES AÉREAS, OBSERVAR LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.

EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO. LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Instrucciones de triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador.

Repita este proceso 3 veces.

2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

3. Eliminar de acuerdo a lo indicado por la autoridad competente

Teléfonos de emergencia: CITUC (56 2) 2635 3800 (Atención las 24 horas). FMC Química Chile Ltda (56 2) 28204200

NOTA AL COMPRADOR: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

IMPACT®

FUNGICIDA

SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Impact® es un fungicida con acción sistémica, preventiva, curativa y erradicante, altamente eficaz para el control de enfermedades en cereales, remolacha azucarera, achicoria, raps, pomáceas (manzanos y perales) y vides (uva de mesa y vinífera), como está indicado en el cuadro de Instrucciones de Uso.

Composición

| | |
|----------------------|----------------------|
| Flutriafol* | 12.5 % p/v (125 g/L) |
| Coformulantes, c.s.p | 100 % p/v (1 L) |

*Alcohol (RS)-2,4'-difluoro-a-(1H-1, 2, 4-triazol-1-ilmetil) benzhidrilico

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2049

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO

NO INFLAMABLE-NO CORROSIVO-NO EXPLOSIVO

Lote Nro.:
Fecha de venc:
Contenido Neto:

Fabricado por:

PROQUIMUR S.A.
Ruta 5 Km, 35800, Juanicó,
Canelones, Uruguay
FMC Química do Brasil Ltda.
Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25.
Distrito industrial III 38044-760.

Uberaba – MG, Brasil

PHYTEUROP

Rue Pierre My Z.I. Grande
Champagne 49260 Montreuil-Bellay,
Francia

CHEMOTECNICA S.A.

Pbro. Juan G. González y Aragón 207,
Carlos Spegazzini, Buenos Aires
Argentina

Importado por:

FMC Química Chile Ltda.
Avda. Vitacura 2670, Piso 15
Las Condes, Santiago-Chile



CUIDADO

IMPACT® es marca registrada de **CHEMINOVA A/S.**

INSTRUCCIONES DE USO:

Impact® es un fungicida con acción sistémica de amplio espectro de acción que controla las principales enfermedades que afectan a cereales, remolacha, achicoria, raps, pomáceas (manzanos y perales) y vides (uva de mesa y vinífera), como se indica en el cuadro de Instrucciones de Uso. **Impact®** es un triazol perteneciente al grupo de los fungicidas inhibidores de esteróles, actúa principalmente sobre la permeabilidad de la membrana celular de los hongos al inhibir la biosíntesis del ergosterol. **Impact®** tiene alta persistencia de acción, dependiendo de la dosis, momentos de aplicación y condiciones climáticas. **RETIRAR COLMENAS DEL ÁREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

| CULTIVO | ENFERMEDAD | DOSES L/ ha | OBSERVACIONES |
|-------------------------------|---|---|---|
| Trigo, Cebada, Avena | Oídio, septariosis, royas o polvillos | 1,0 L/ha | Impact® puede aplicarse en forma preventiva y/o curativa. De preferencia aplicarlo preventivamente cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Bajo un ataque prolongado de la enfermedad puede ser necesario repetir la aplicación. Las épocas óptimas de aplicación son: inicio de encañado y en cuanto aparezca completamente la espiga |
| Remolacha azucarera | Oídio, cercosporiosis | 0,5-1,0 L/ha | Para tratamientos preventivos contra oídio y cercosporiosis aplicar Impact® en dosis de 0,5 L/ha y en tratamientos curativos aplicar Impact® en dosis de 1,0 L/ha. |
| Achicoria | Oídio, roya, mancha foliar | 1,0 L/ha | Impact® puede ser aplicado en forma preventiva y/o curativa. De preferencia aplicar preventivamente cuando las condiciones sean favorables a la enfermedad o al inicio de síntomas. En condiciones de alta presión de la enfermedad puede ser necesario repetir la aplicación. |
| Raps | Pie negro (<i>Leptosphaeria maculans</i> , <i>Phoma lingam</i>) | 2,0 L/ha 1,0 L/ha | Aplicado al suelo, al surco de siembra. Aplicación foliar en 2 oportunidades; en estado del cultivo de 2 a 3 hojas y de 5 a 6 hojas con una frecuencia de aplicación de 3 semanas aproximadamente. |
| Pomáceas (manzanos y perales) | Venturia (<i>Venturia inaequalis</i>) Oídio (<i>Podosphaera leucotricha</i>) | 0,5 L/ha ó 50 cc/HL 0,75 L/ha ó 50 cc/HL | Desde puntas verdes, y repetir cuando se presenten las condiciones predisponentes según la enfermedad, respetando las carencias establecidas en la etiqueta. |
| Vides | Oídio (<i>Uncinula necator</i>) | 0,75 L/ha ó 50 cc/HL | Desde brotación hasta baya tamaño de arveja, respetando las carencias establecidas en la etiqueta. |

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIONES AEREAS

| CULTIVO | ENFERMEDAD | DOSES L/ ha | OBSERVACIONES |
|----------------------|---|----------------------|--|
| Trigo, Cebada, Avena | Oídio, septariosis, royas o polvillos | 1,0 L/ha | Impact® puede aplicarse en forma preventiva y/o curativa. De preferencia aplicarlo preventivamente cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Bajo un ataque prolongado de la enfermedad puede ser necesario repetir la aplicación. Las épocas óptimas de aplicación son: inicio de encañado y en cuanto aparezca completamente la espiga. Se recomienda usar 30 a 50 litros de agua/ha. |
| Remolacha azucarera | Oídio, cercosporiosis | 0,5-1,0 L/ha | Para tratamientos preventivos contra oídio y cercosporiosis aplicar Impact® en dosis de 0,5 L/ha y en tratamientos curativos aplicar Impact® en dosis de 1,0 L/ha. Se recomienda usar 30 a 50 litros de agua/ha. |
| Achicoria | Oídio, roya, mancha foliar | 1,0 L/ha | Impact® puede ser aplicado en forma preventiva y/o curativa. De preferencia aplicar preventivamente cuando las condiciones sean favorables a la enfermedad o al inicio de síntomas. En condiciones de alta presión de la enfermedad puede ser necesario repetir la aplicación. Se recomienda usar 30 a 50 litros de agua/ha. |
| Raps | Pie negro (<i>Leptosphaeria maculans</i> , <i>Phoma lingam</i>) | 2,0 L/ha 1,0 L/ha | Se recomienda usar 30 a 50 litros de agua/ha. Realizar tratamiento en 2 oportunidades; en estado del cultivo de 2 a 3 hojas y de 5 a 6 hojas con una frecuencia de aplicación de 3 semanas aproximadamente. Se recomienda usar 30 a 50 litros de agua/ha. |

Volumen de agua: En trigo, cebada, avena, remolacha, achicoria y raps para aplicaciones terrestres usar por lo menos 200 litros de agua/ha. Pomáceas: 1000 a 1500 L/ha. Vides: 1500 L/ha. En volúmenes de agua superiores respetar la dosis por concentración.

Número de aplicaciones por temporada: Se recomienda realizar como máximo dos aplicaciones por temporada. **RETIRAR COLMENAS DEL AREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del pulverizador con agua hasta la mitad, agitar el envase y adicionar la cantidad correspondiente de **Impact®**, luego completar hasta volumen total con agitación constante.

Compatibilidad: **Impact®** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común en cereales y remolacha azucarera. **Impact®** también puede mezclarse con fertilizantes foliares.

Incompatibilidad: Aquellos con reacción fuertemente alcalina.

Fitotoxicidad: Impact® no es fitotóxico en los cultivos indicados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. En manzano no usar en variedad Braeburn.

Carencias: Trigo: 35 días; Cebada, Avena y Achicoria: 21 días; Vides (uva de mesa y vinífera): 3 días. Pomáceas (Manzano y Perales): 14 días. Remolacha azucarera y Raps: No corresponde definir un período de carencia, ya que son cultivos industriales.

Reingreso al área tratada: Para las personas, se recomienda reingresar al área tratada 4 horas después de la aplicación que es cuando se estima completamente secado el depósito aplicado. En el caso de animales no corresponde por el tipo de cultivo en el cual se aplica.

Otras informaciones: Bajo ciertas condiciones naturales existe posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a fungicidas, como puede ocurrir con Impact® o con productos de su mismo grupo químico (Grupo 3). Para prevenir el desarrollo de resistencia se recomienda alternar o mezclar con fungicidas de diferentes grupos químicos, o diferente modo de acción.



EXCLUSIVO USO SAG