



Fecha de versión: 17-07-2019

Versión: 005

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD VETERBLOCK

220 - 05

Aseguramiento de Calidad

SECCIÓN 1		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA
Nombre del Producto	:	VETERBLOCK
Código	:	400853 - 400854 - 402359
Nombre del proveedor	:	VETERQUÍMICA S.A.
Dirección del proveedor	:	Camino a Lonquén 10387, Maipú, Santiago, Chile.
Uso recomendado y restricciones de uso	:	Suplemento nutricional para rumiantes
Número de teléfono del proveedor	:	22384 40 00
Número de teléfono de emergencia e información toxicológica de Chile	:	226353800 - Centro de Información Toxicológica de la Pontificia Universidad Católica de Chile.
SECCIÓN 2		IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS
Clasificado de acuerdo con NCh N°382	:	No corresponde. Producto No Peligroso
Distintivo de acuerdo con NCh N°2190	:	No corresponde. Producto No Peligroso
Clasificación SGA	:	No corresponde. Producto No Peligroso
Distintivo de acuerdo con NCh N°1411/4	:	
SECCIÓN 3		COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES
Mezcla:	:	Producto no peligroso
Denominación química sistemática	:	Mezcla mineral
Nombre común o genérico	:	Suplemento nutricional
Rango de concentración	:	41,6 - 45,9% Cloruro de Sodio; 26,6 - 29,4% Urea; 26,8 - 29,6 % Micro ingredientes
Número CAS	:	No aplica
SECCIÓN 4		PRIMEROS AUXILIOS
Protección de quienes brindan los primeros auxilios, notas específicas para el médico tratante	:	Tratar según síntomas presentes. Las personas que brinden los primeros auxilios, no están expuestas a peligros provenientes del producto
Inhalación	:	Retire a la persona al aire libre.
Contacto con la piel	:	Lave con abundante agua
Contacto con los ojos	:	Lave con abundante agua
Ingestión	:	Si existe malestar, acudir al médico y tratar según síntomas presentes
Efectos agudos previstos	:	No se conocen efectos
Efectos retardados previstos	:	No se conocen efectos
Síntomas y efectos más importantes	:	No se conocen efectos
SECCIÓN 5		MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS
Agentes de extinción	:	Agua, CO2, Polvo de extinción o espuma.
Agentes de extinción inapropiados	:	No corresponde
Productos que se forman de la combustión y degradación térmica	:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono y NOx
Peligros específicos asociados	:	No corresponde
Métodos específicos de extinción	:	No tiene, la extinción debe ser con los agentes indicados
Precaución para el personal de emergencias y/o los Bomberos	:	Uso de traje de protección completa
SECCIÓN 6		MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL
Precauciones personales	:	Use gafas y mascarilla de protección desechable para polvo
Equipo de protección personal y procedimientos de emergencia	:	Traje desechable, guantes de látex o similar y mascarilla. Aleje personal ajeno a la emergencia
Precauciones medioambientales	:	En caso de eliminación de producto, disponer como residuo no peligroso
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	:	Contener y recoger en forma prolija evitando levantar polvo en exceso.
Métodos y materiales de limpieza (recuperación, neutralización y disposición final).	:	Recoga el producto con pala y luego lave el área con agua.
Medidas adicionales de prevención de desastres.	:	No corresponde.
SECCIÓN 7		MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO
Manipulación	:	
Precauciones para la manipulación segura	:	Mantener los envases cerrados después de utilizar



Fecha de versión: 17-07-2019

Versión: 005

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
VETERBLOCK
 220 - 05
 Aseguramiento de Calidad

Medidas operacionales y técnicas para prevención de exposición	: Usar los elementos de protección personal indicados en esta Hoja de Seguridad
Precauciones de ventilación local/general, emisión de aerosoles, polvo	: Ventilación natural o forzada en el lugar de trabajo
Prevención del contacto con sustancias incompatibles	: No corresponde
Almacenamiento	
Condiciones para almacenamiento seguro	: Almacenar en un ambiente seco
Medidas técnicas apropiadas	: Mantener envases cerrados, en lugar fresco y seco
Sustancias o mezclas incompatibles	: No corresponde
Material del envase y/o embalaje	: Bloque cubierto por polietileno termocontraible dentro de caja de carton
SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL	
Concentración máxima permisible	: LPP Carbonato de Calcio 7 mg/m ³ LPP Oxido de Zinc 4,4 mg/m ³
Elementos de Protección Personal	: Mascarilla para polvos y overol de trabajo o bien traje desechable
Protección respiratoria	: Mascarilla desechable
Protección de manos	: Guantes de látex o similar
Protección de ojos	: Antiparras
Protección de la piel y el cuerpo	: Traje desechable o similar
Medidas de ingeniería para reducir la exposición	: Sistema de ventilación
SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Estado físico	: Solido
Apariencia, color, olor	: Bloque solido de color café claro con olor característico
Concentración	: 41,6 - 45,9% Cloruro de Sodio; 26,6 - 29,4% Urea; 26,8 - 29,6 % Micro ingredientes
pH	: No determinado
Punto de fusión/punto de congelamiento	: No determinado
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	: No determinado
Punto de inflamación	: No determinado
Límite de explosividad	: No determinado
Presión de vapor a 20°C	: No determinado
Densidad relativa del vapor (aire = 1);	: No determinado
Densidad a 20°C	: No determinado
Solubilidad en agua y otros solventes	: Insoluble en agua a 20°C
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No determinado
Temperatura de autoignición	: No determinado
Temperatura de descomposición.	: Temperatura sobre 35°C
SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad química	: Producto estable
Reacciones peligrosas	: No aplica
Condiciones que se deben evitar	: Evitar la exposición a la humedad y acidos minerales.
Materiales incompatibles	: No corresponde
Productos peligrosos de la descomposición	: No corresponde
Productos peligrosos de la combustión	: No corresponde
Uso previsto y uso indebido	: Suplemento nutricional para rumiantes
SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	: No determinado
Irritación/corrosión cutánea	: No corresponde
Lesiones oculares graves/irritación ocular	: Podría ocasionar irritación
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No corresponde
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro	: No determinado
Carcinogenicidad	: No determinado
Toxicidad reproductiva	: No determinado
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	: No determinado
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas	: No determinado
Peligro de inhalación.	: Podría ocasionar molestias respiratorias
SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	: No existen datos relevantes disponibles
Persistencia y degradabilidad	: No se produce. Producto seguro para el medio ambiente
Potencial de bioacumulación	: No se produce
Movilidad en suelo	: No existen datos relevantes disponibles
SECCIÓN 13 : INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL	
Residuos	: Disponer en empresas autorizadas para el tratamiento de residuos no peligrosos (relleno sanitario)



Fecha de versión: 17-07-2019

Versión: 005

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
VETERBLOCK

220 - 05

Aseguramiento de Calidad

Envase y embalaje contaminados	Disponer en empresas autorizadas para el tratamiento de residuos no peligrosos : (relleno sanitario)		
SECCIÓN 14	INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE		
	Terrestre	Marítimo	Aérea
Regulaciones	: NCh 1411	: NCh 1411	: NCh 1411
Número NU	: No tiene	: No tiene	: No tiene
Designación oficial de transporte	: No tiene	: No tiene	: No tiene
Clasificación de peligro primario NU	: No tiene	: No tiene	: No tiene
Clasificación de peligro secundario NU	: No tiene	: No tiene	: No tiene
Grupo de embalaje/envase	: No corresponde	: No corresponde	: No corresponde
Peligros ambientales	: No corresponde	: No corresponde	: No corresponde
Precauciones especiales	: No tiene	: No tiene	: No tiene
SECCIÓN 15	INFORMACIÓN REGLAMENTARIA		
Regulaciones nacionales	: NCh 1411; Resolución 5081		
Regulaciones internacionales	: No tiene. Producto No Peligroso		
El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto.			
SECCIÓN 16	OTRAS INFORMACIONES		
Control de cambios del documento	: Se incorpora registro de Perú		
Abreviaturas y acrónimos	: NCh: Norma Chilena		
Fecha de creación de la HDS y la fecha de su próxima revisión	: 17/07/2019. Próxima revisión 1 año a partir de la fecha de elaboración		