

SECCIÓN 1		IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA	
Nombre del Producto	:	VETERBLOCK SUPER MAGNESIO	
Código	:	400858 - 401780 - 401829	
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 ruminantes	
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	:	Bloque nutricional	
Nombre común o genérico	:	Núcleo	
Rango de concentración	:	Magnesio: 21,9 - 24,2%	Microminerales: 24,7 - 27,3% Aditivos y excipientes: 48,5 - 53,6%
Número CAS	:	No corresponde	
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.	

Fecha de versión: 06-05-2019

Versión: 003

SECCIÓN 7	: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO		
Manipulación			
Precauciones para la manipulación segura	: Mantener los envases cerrados despues de utilizar		
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 de caja de cartón		
SECCIÓN 8	: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL		
Concentración máxima permisible	: LPP Carbonato de Calcio 7 mg/m3 LPP Oxido de Zinc 4,4 mg/m3		
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 color café claro de olor característico		
Concentración	: Magnesio: 23%	: Microminerales: 26%	: Aditivos y excipientes: 51%
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.	: Podria 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)		
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 Peligroso	No Peligroso	No Peligroso
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	Revisión anual. Sin cambios en HDS		
Abreviaturas y acrónimos	NCh: Norma Chilena		
Fecha de creación de la HDS y la fecha de su próxima revisión	06/05/2019. Próxima revisión 1 año a partir de la fecha de elaboración		