

HDSM_0941_

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

an **imdex** limited company

Fecha de emisión: Julio 2012

Sección 1 : Identificación de la sustancia química y del proveedor

Nombre de la sustancia química : **SUPERLUBE**

Código interno de la sustancia química : 5183900203

Proveedor / fabricante / comercializador : AMC Chile S.A.

Uso del producto : Lubricante

Dirección en Chile : El Juncal 091, Quilicura, Santiago

Teléfonos en Chile : (02) 589 93 00

Teléfono de Emergencia Internacional : +61 3 9573 3112

Fax en Chile : No hay información disponible.

e-mail : constanza.hudson@imdexlimited.com

Sección 2 : Información sobre la sustancia o mezcla

S.2.2 Caso de una mezcla

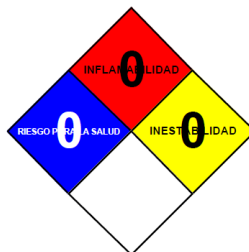
a) componentes principales de la mezcla : Aceites Vegetales

b) componentes que contribuyen al riesgo

- nombre químico : No hay información disponible.
- concentración : No hay información disponible.
- número NU : No hay información disponible.

Sección 3 : Identificación de los riesgos

Marca en etiqueta NCh2190 :



Clasificación de riesgos de la sustancia química : No está clasificado como Sustancia Peligrosa

a) Riesgos para la salud de las personas

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez) : No se cree que provoque efectos adversos a la salud.

Inhalación	: No hay información disponible.
Contacto con la piel	: Podría irritar la piel sensible.
Contacto con los ojos	: No hay información disponible.
Ingestión	: No hay información disponible. Ver inmediatamente un médico.
Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo)	: No hay información disponible.
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto	: No hay información disponible.
b) Riesgos para el medio ambiente	: No hay información disponible.
c) Riesgos de naturaleza físico química	: No hay información disponible.
d) Riesgos específicos de la sustancia	: No hay información disponible.

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con

Inhalación	: Si se inhalan humos o productos de la combustión, llevar al aire fresco. Otras medidas son generalmente innecesarias.
Ingestión	: No inducir el vómito. Inmediatamente dar un vaso con agua. Generalmente no se requieren primeros auxilios. Si se duda, contactar un Centro de Información de Venenos o a un médico.
Contacto con la piel	: Lavar con abundante agua (y jabón si está disponible). Buscar atención médica en caso de irritación.
Contacto con los ojos	: Lavar el área afectada con agua. Si la irritación continúa, buscar atención médica.
Notas para el médico tratante	: Tratar sintomáticamente.

Sección 5 : Medidas para lucha contra el fuego

Riesgos específicos	: No es combustible. No se considera como riesgo de fuego importante, sin embargo los contenedores se pueden quemar.
Productos peligrosos de la combustión	: Productos de combustión de aceites vegetales.
Agentes extinción	: No hay restricción en el tipo de extintor que puede ser usado. Use medios para extinguir apropiados para áreas circundantes.
Procedimientos especiales para combatir el fuego.	: Rociar agua para controlar el fuego y enfriar el área adyacente. No aproximarse a contenedores que se sospeche estén calientes.
Equipos de protección personal para el combate	: Gafas de protección química, trajes especiales para combatir fuego.

del fuego.

Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material.	: Limpiar todos los derrames inmediatamente. Producto resbaladizo. Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos y piel. Para derrames mayores, sacar del área al personal y desplazarlo en contra del viento. Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles la ubicación y naturaleza del peligro.
Elementos y equipos de protección personal para atacar la emergencia.	: Referirse a Sección 8.
Precauciones personales	: No hay información disponible.
Precauciones a tomar para evitar daños al medio ambiente.	: Confinar y recoger en seco. Depositar en un contenedor plástico debidamente rotulado. Reciclar donde sea posible. Eliminar de acuerdo a legislación local vigente.
Métodos de limpieza. (Recuperación – Neutralización)	: Neutralizar, producto alcalino. Reciclar donde sea posible.
Métodos de eliminación de desechos	: Reciclar donde sea posible.
Notas de prevención de riesgos secundarios	: No hay información disponible.

Sección 7 : Manipulación y almacenamiento

S.7.1 Manipulación

Medidas de orden técnico (Recomendaciones).	: No hay información disponible.
Precauciones a tomar	: Limitar todo contacto personal innecesario. Producto resbaladizo.
Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas.	: Utilizar EPP cuando ocurre el riesgo de la exposición.

S.7.2 Almacenamiento

Medidas de orden técnico	: No hay información disponible.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en contenedores originales. Mantener contenedores seguramente sellados.
Embalajes recomendados y no adecuados por el proveedor	: Contenedor de polietileno o polipropileno. Empaque según recomendación del fabricante.

Sección 8 : Control de exposición / protección personal

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	: No hay información disponible.
Parámetros para control	
Límites Permisible Ponderado (L.P.P.), Absoluto (LPA) y Temporal (L.P.T.)	: No hay información disponible.
Umbral odorífero	: No hay información disponible.

Estándares biológicos	: No hay información disponible.
Límites permisibles radiactivos	: No hay información disponible.
Protección respiratoria	: Si existe riesgo de sobre exposición, usar respiradores aprobados SAA.
Protección para ojos / cara	: Anteojos de seguridad con protecciones laterales.
Protección personal para manos	: Utilizar guantes de protección general, por ejemplo guantes de goma livianos. La adecuación y durabilidad del tipo de guante depende del uso, factores tales como frecuencia y duración del contacto y resistencia química del material del guante.
Protección personal para cuerpo / piel	: Ropa de trabajo manga larga y cuerpo entero.
Protección personal para pies	: Zapatos de seguridad.
Medidas de Higiene, ventilación	: Mantener en áreas secas y bien ventiladas para evitar inhalar vapores. Cámara de escape general es adecuada bajo condiciones normales de operación.
Precauciones especiales	: No hay información disponible.

Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

Estado físico	: Líquido.
Forma en que se presenta	: Líquido.
Peso molecular	: No hay información disponible.
Olor	: Característico.
Color	: Verde ámbar.
pH	: 8,5-10,5
Concentración	: No hay información disponible.
Temperaturas específicas y/o intervalos de temperatura.	: No hay información disponible.
Temperatura de descomposición	: No hay información disponible.
Temperatura de fusión	: No hay información disponible.
Temperatura de ebullición	: No hay información disponible.
Temperatura crítica	: No hay información disponible.
Temperatura de autoignición	: No hay información disponible.
Punto de inflamación	: No hay información disponible.
Punto de congelación	: No hay información disponible.

Límites de inflamabilidad	: No hay información disponible.
Propiedades explosivas	: No hay información disponible.
Peligros de fuego o explosión	: No hay información disponible.
Velocidad de propagación de la llama	: No hay información disponible.
Densidad relativa del vapor a 20°C	: No hay información disponible.
Densidad relativa del líquido	: 0,99.
Solubilidad en agua y otros solventes (mg/l)	: No hay información disponible.
Coefficiente de partición Octanol/Agua	: No hay información disponible.
Presión de vapor a 20°C	: No hay información disponible.
Rango de inflamabilidad (% de volumen de aire)	: No hay información disponible.
Tipo o clase de radiactividad	: No Aplica
Rangos de radiactividad	: No Aplica
Otros datos	: No hay información disponible.

Sección 10 : Estabilidad y reactividad

Estabilidad	: El producto es considerado estable.
Reacciones de riesgo	: Presencia de materiales incompatibles.
Condiciones que se deben evitar	: Evitar contaminación de agua, alimentos, comestibles o semilla.
Incompatibilidad (materiales que deben evitar)	: No hay información disponible.
Productos peligrosos de la descomposición	: No hay información disponible.
Productos peligrosos de la combustión	: No hay información disponible.
Polimerización peligrosa	: No hay información disponible.

Sección 11 : Información toxicológica

Toxicidad a corto plazo (agudas o graves)	: No hay información disponible.
Toxicidad a largo plazo (crónicas)	: No hay información disponible.
Efectos locales o sistémicos	: No hay información disponible.
Sensibilización alérgica	: No hay información disponible.
Efectos específicos	: No hay información disponible.
Experimentos científicos	: No hay información disponible.
Otros datos	: No disponible. Referirse a los componentes individuales.

Sección 12 : Información ecológica

Inestabilidad	: No hay información disponible.
Persistencia / Degradabilidad	: Se espera que el producto sea en su mayoría biodegradable o no dañino debido a su origen vegetal.
Bío-acumulación	: No se espera bio-acumulación. Mezcla compleja de aceites vegetales, para mas información referirse a sus componentes individuales.
Efectos sobre el medio ambiente	: Se debe tener en cuenta su carácter alcalino. Producto no estudiado, pero no debería ser dañino al medio ambiente por su naturaleza vegetal.
Experimentos científicos	: No hay información disponible.
Otros datos	: No hay información disponible.

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final

Disposición final de la sustancia, los residuos, locales, desechos.	: Todo residuo debe ser tratado de acuerdo con regulaciones estatales y federales. Los requisitos de la legislación para la eliminación de residuos pueden variar según el país, estado y/o territorio. Cada usuario debe remitirse a las leyes vigentes en su área. NO permita que el agua proveniente de la limpieza o de los procesos, ingrese a los desagües. Puede ser necesario recoger toda el agua de lavado para su tratamiento antes de descartarla. Reciclar donde sea posible. Consultar al fabricante por opciones de reciclaje o consultar a las autoridades locales o regionales de manejo de residuos si no es posible identificar un lugar apropiado de tratamiento o disposición.
Eliminación de envases y embalajes contaminados	: Reciclar donde sea posible. Consultar con empresas locales de reciclaje o fabricante de envases.

Sección 14 : Información sobre transporte

Vía Terrestre por carretera o ferrocarril	: El producto no está regulado durante su transporte. No peligroso.
Vía marítima	: El producto no está regulado durante su transporte. No peligroso.
Vía aérea	: El producto no está regulado durante su transporte. No peligroso.
Vía fluvial / lacustre	: El producto no está regulado durante su transporte. No peligroso.
Nº NU	: No aplica.
Distintivos aplicables NCh2190	: No aplica.
Clase y División de riesgo	: No está clasificado como Sustancia Peligrosa Según NCh 2190.
Códigos específicos	: No regulado para transporte de mercaderías peligrosas UN, IATA, IMDG.

Otras informaciones : No verter al alcantarillado, No fumar ni comer durante el trabajo.

Sección 15 : Normas vigentes

Normas internacionales aplicables : - NFPA (Asociación Nacional de Protección contra el Fuego).

Normas nacionales aplicables : - Norma Chilena NCh 1411/4 Prevención de Riesgos 4 Identificación de Riesgos de Materiales.
- Norma Chilena NCh 2245.Of2003 Sustancias químicas – Hojas de Datos de Seguridad – Requisitos.

Marca en etiqueta : No peligroso.

Sección 16 : Otras informaciones

La información presentada en esta Hoja de Datos de Seguridad del material se obtuvo de datos conocidos y publicados, y se asemeja a ellos tanto como se puede.

AMC Chile S.A. no puede anticipar las condiciones bajo las cuales esta información se utilice, por lo que es de responsabilidad del usuario revisar la información en el contexto de la específica aplicación pretendida en complemento con las regulaciones de las instituciones de gobierno o locales.