

Ficha de Datos de Seguridad según 1907/2006/CE - N° 830/2015

fecha de impresión 23.01.2017

Número de versión 1000

Revisión: 23.01.2017

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** *Vipflex Lubricante*
- **Código interno de identificación:** 503001, 503003
- **Principales usos recomendados para la sustancia o producto:**
Rociado en forma de neblina en las paredes internas de la envoltura.
- **Usos desaconsejados** *No debe usarse en aplicaciones distintas a las recomendadas en este apartado.*
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
*Borrachas Vipal S/A
Rua Buarque de Macedo 365
Nova Prata - RS
95320-000*
- **Correo electrónico:** *vipal@vipal.com.br*
- **1.4 Teléfono de emergencia:** *+55 54 3242 1666*

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** *suprimido*
- **Pictogramas de peligro** *suprimido*
- **Palabra de advertencia** *suprimido*
- **Indicaciones de peligro** *suprimido*
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** *No aplicable.*
- **mPmB:** *No aplicable.*

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Caracterización química: Mezcla**
- **Componentes peligrosos:** *suprimido*
- **Indicaciones adicionales:** *El producto en su forma final no tiene características que contribuyen al peligro.*

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** *No se precisan medidas especiales.*
- **En caso de inhalación:** *Proporcionar aire fresco.*
- **En caso de contacto con la piel:**
Lavar la piel expuesta con la cantidad suficiente de agua para la eliminación del material.
- **En caso de con los ojos:**
Enjague los ojos durante algunos minutos bajo agua corriente, manteniendo las párpadas abiertas. En el caso de persistencia de los síntomas, consúltele al médico.
- **En caso de ingestión:** *No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.*
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** *No existen más datos relevantes disponibles.*

(se continua en página 2)

Ficha de Datos de Seguridad

según 1907/2006/CE - N.º.830/2015

fecha de impresión 23.01.2017

Número de versión 1000

Revisión: 23.01.2017

Nombre comercial: Vipflex Lubricante

(se continua en página 1)

- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
Usar extintores de polvo químico seco (PQS), espuma química o CO2. Utilizar el surtidor de aspersión de agua para enfriar los alrededores.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Chorro de agua
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**
Equipamiento de protección respiratoria del tipo autónomo (SCBA), prendas de vestir completas y guantes de cuero.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** No es necesario.
- **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:** No se requieren medidas especiales.
- **Para el personal de servicios de emergencia:** No se requieren medidas especiales.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- **6.4 Referencia a otras secciones**
No se desprenden sustancias peligrosas.
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones y orientaciones para una manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **Medidas de higiene:** Lavar las manos antes de comer, beber, fumar o ir al baño.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
Almacenar en un lugar fresco, cubierto y bien ventilado, al abrigo de la luz solar, la humedad y las fuentes de ozono.
- **Almacenamiento:**
- **Prevención de incendios y explosiones** No se precisan medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
No almacenar junto con alimentos.
No almacenar junto con sustancias oxidantes ni ácidas.
- **7.3 Usos específicos finales** Rociado en forma de neblina en las paredes internas de la envoltura.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

(se continua en página 3)

Ficha de Datos de Seguridad

según 1907/2006/CE - N.º.830/2015

fecha de impresión 23.01.2017

Número de versión 1000

Revisión: 23.01.2017

Nombre comercial: Vipflex Lubricante

(se continua en página 2)

- **8.1 Parámetros de control**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- **Componentes con valores límite biológicos:** No fueron establecidos indicadores biológicos de la exposición.
- **8.2 Medidas de control de ingeniería:** No aplicable
- **Equipo de protección individual:**
- **Protección respiratoria:** No es necesario.
- **Protección de las manos y del cuerpo:**
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
Nominado: guantes de cuero
- **Peligros térmicos:** No disponible.
- **Protección de ojos:** Gafas de protección
- **Limitación y control de la exposición ambiental** No se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· Aspecto:	
Forma:	Viscoso
Color:	Blanco
· Olor y límite de olor:	Característico
· pH:	4,5-8,5 (solución 10%)
· Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto de ebullición inicial e franja de temperatura de ebullición:	No aplicable
· Punto de inflamación:	No aplicable.
· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No aplicable.
· Temperatura de descomposición:	No disponible.
· Autoinflamabilidad:	El producto no es autoinflamable.
· Límite inferior/superior de inflamabilidad o explosión:	
Inferior:	No disponible.
Superior:	No disponible.
· Presión de vapor:	No disponible
· Densidad a 20 °C:	0,900 - 1,100 g/ml
· Densidad relativa	No disponible.
· Densidad de vapor	No disponible.
· Solubilidad:	
agua:	Completamente mezclable.

(se continua en página 4)

Ficha de Datos de Seguridad

según 1907/2006/CE - N°.830/2015

fecha de impresión 23.01.2017

Número de versión 1000

Revisión: 23.01.2017

Nombre comercial: Vipflex Lubricante

(se continua en página 3)

- | | |
|--|--|
| · Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): | No determinado. |
| · Viscosidad: | |
| Dinámica: | No disponible. |
| Cinemática: | No disponible. |
| · 9.2 Otros datos | No existen más datos relevantes disponibles. |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad y estabilidad química:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** Deben evitarse ácidos fuertes y materiales oxidantes.
- **10.5 Materiales incompatibles:** Oxidantes fuertes y ácidos.
- **10.6 Productos peligrosos de la descomposición:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
Producto no clasificado como tóxico agudo.
- **Corrosión/irritación de la piel:** No irritante
- **Lesiones oculares graves/irritación ocular:** Ningún efecto irritante
- **Sensibilización respiratoria o cutánea:** No clasificado.
- **Mutagenicidad en células germinales:** No clasificado.
- **Carcinogenicidad:** No clasificado.
- **Toxicidad para la reproducción:** No clasificado.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:** No clasificado.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:** No clasificado.
- **Peligro de aspiración:** No clasificado.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **Ecotoxicidad:** No se considera tóxico para los peces.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad** Cuando liberado en el suelo y el agua debe ser retirado.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** En grandes cantidades puede causar daños a la capa freática.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos recomendados para destino final:**
- **Producto:**
El tratamiento y la disposición deben ser evaluados específicamente para cada producto. Deben ser consultadas la legislación federal, estatal y municipal.
El embalaje (plástico y/o cartón), si no está contaminado destinar de acuerdo con la legislación vigente.
- **Restos de producto:**
Mantenga el resto de producto en su embalaje original. La eliminación debe llevarse a cabo según lo establecido para el producto.

(se continua en página 5)

Ficha de Datos de Seguridad

según 1907/2006/CE - N.º.830/2015

fecha de impresión 23.01.2017

Número de versión 1000

Revisión: 23.01.2017

Nombre comercial: Vipflex Lubricante

(se continua en página 4)

- **Envases contaminados:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU	No aplicable.
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No aplicable.
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.
· 14.4 Grupo de embalaje	No aplicable.
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	No aplicable.
· Cantidades exceptuadas (EQ)	No aplicable.
· Categoría de transporte	No aplicable.
· Observaciones:	Producto no peligroso para el transporte.
· IMDG	Hidrovia: IMO - "International Maritime Organization" International Maritime Dangerous Goods Code (IMDGCCode)
· Observaciones:	Producto no peligroso para el transporte.
· IATA	Aéreo: IATA - "International Air Transport Association" Dangerous Goods Regulation (DGR)
· Observaciones:	Producto no peligroso para el transporte.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 suprimido**
- **Pictogramas de peligro suprimido**
- **Palabra de advertencia suprimido**
- **Indicaciones de peligro suprimido**
- **15.2 Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Esta ficha trae informaciones con relación a la protección, a la salud, a la seguridad y al medio ambiente. Se advierte que la manipulación de cualquier sustancia química requiere que el usuario tenga conocimiento de sus peligros.

Le corresponde a la empresa usuaria del producto promover la capacitación de sus empleados y contratados

(se continua en página 6)

Ficha de Datos de Seguridad
según 1907/2006/CE - N°.830/2015

fecha de impresión 23.01.2017

Número de versión 1000

Revisión: 23.01.2017

Nombre comercial: Vipflex Lubricante

(se continua en página 5)

con relación a los posibles riesgos adversos del producto.

· **Indicaciones sobre la formación**

El usuario deste producto debe estar capacitado para manipulación, operación y aplicación del producto.

· * **Datos modificados en relación a la versión anterior**

Cambios relacionados con la actualización del GHS.

Cambio de la densidad.