

## Ficha de Datos de Seguridad según NCh2245:2021

Número da versión: 101

Fecha da revisión: 06/06/2023

Nombre Comercial: *Lubricante para Envelope Vipflex*

### 1 Identificación del producto e da la empresa

#### 1.1 Identificación do produto

Nombre Comercial: Lubricante para Envelopes Vipflex

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.

Para más información, consultar la ficha técnica.

#### Uso desaconsejados:

No debe usarse en aplicaciones distintas a las recomendadas en este apartado.

#### 1.2 Identificación de la empresa

Fabricante/distribuidor: Vipal Chile S/A

El Juncal 091 – Quilicura

Santiago, Chile

Correo electrónico: vipalchile@vipal-ch.cl

Teléfono de emergencia: +56 22 740-9100, +569 9 870-6841

### 2 Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o la mezcla

Sistema Globalmente Armonizado (GHS)

Sustancias peligrosas – Terminología general (NCh382:2021)

#### 2.2 Elementos de la etiqueta del SAM

Pictogramas de peligro: No aplicable.

Palabra(s) de advertencia: No aplicable.

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje: No aplicable.

Indicaciones de peligro: No aplicable.

Consejos de prudencia: No aplicable.

2.3 Otros peligros: No aplicable.

### 3 Composición y información sobre los componentes

#### 3.1 Caracterización química: Mezcla.

Ingredientes o impurezas que contribuyen al peligro: No aplicable.

Indicaciones adicionales: No existen más datos relevantes disponibles.

## Ficha de Datos de Seguridad según NCh2245:2021

Número da versión: 101

Fecha da revisión: 06/06/2023

Nombre Comercial: Lubricante para Envelope Vipflex

### 4 Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**En caso de inhalación:** Proporcionar aire fresco.

**En caso de contacto con la piel:** Lavar la piel con una cantidad suficiente de agua para la eliminación del material.

**En caso de con los ojos:** Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

**En caso de ingestión:** No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:**

No existen más datos relevantes disponibles.

**4.2 Notas para el médico:** No existen más datos relevantes disponibles.

### 5 Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados:** Usar extintores de polvo químico seco (PQS), espuma química o CO<sub>2</sub>. Utilizar el surtidor de aspersión de agua para enfriar los alrededores.

**Medios de extinción inapropiados:** 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 de protección respiratoria del tipo autónomo (SCBA), prendas de vestir completas y guantes de cuero.

### 6 Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**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:** No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

### 7 Manipulación y almacenamiento

**7.1 Precauciones para una manipulación segura:** No se requieren medidas especiales.

**Medidas de higiene:** Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al baño. La ropa contaminada debe ser cambiada y lavada antes de volver a utilizarla.

## Ficha de Datos de Seguridad según NCh2245:2021

Número da versión: 101

Fecha da revisión: 06/06/2023

Nombre Comercial: Lubricante para Envelope Vipflex

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** Almacene en un lugar fresco, cubierto y ventilado, al abrigo de la luz solar, humedad y fuentes de ozono.

**Prevención de incendios y explosiones:** Eliminar todas las fuentes de ignición. mantener alejado del calor, llama abierta, superficies calientes, chispas y no fume.

**Inspeccione los recipientes en busca de daños o fugas antes de manipularlos.**

**Almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con alimentos.

### 8 Controles de exposición y protección individual

#### 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.

**Límite biológicos:** No fueron establecidos indicadores biológicos de la exposición.

**Limitación y control de la exposición ambiental:** Los sistemas de aspiración de vapores deberán diseñarse observando los reglamentos locales sobre límites de emisión de sustancias volátiles en vigor.

**8.2 Medidas de control de ingeniería:** Promover la ventilación mecánica y sistema de ventilación a fin de mantener la concentración de vapores inferior al límite de tolerancia.

#### 8.3 Medidas de protección individual

**Protección de ojos/cara:** Gafas de protección.

**Protección de la piel:** Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación. El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

**Indicado:** Guantes de cuero.

**Protección respiratoria:** No es necesario.

**Peligros térmicos:** No aplicable.

### 9 Propiedades físicas y químicas

**Aspecto (estado físico, forma y color):** Líquido blanco.

**Olor y límite de olor:** Característico.

**pH:** 4,5-8,5 (Solución a 10%).

**Punto de fusión/punto de congelación:** No disponible.

**Punto de ebullición inicial e franja de temperatura de ebullición:** No disponible.

**Punto de inflamación:** No aplicable.

**Tasa de evaporación:** No aplicable.

**Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.

**Límite inferior/superior de inflamabilidad o explosión:** No aplicable.

## Ficha de Datos de Seguridad según NCh2245:2021

Número da versión: 101

Fecha da revisión: 06/06/2023

Nombre Comercial: Lubricante para Envelope Vipflex

**Presión de vapor:** No disponible.

**Densidad de vapor:** No aplicable.

**Densidad relativa a 20°C:** 0,900-1,100 g/ml.

**Solubilidad:** Soluble (agua).

**Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:** No aplicable.

**Temperatura de auto-inflamación:** No aplicable.

**Temperatura de descomposición:** No disponible.

**Viscosidad:** No aplicable.

**9.2. Otras informaciones:** No existen más datos relevantes disponibles.

### 10 Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad:** Estable en condiciones normales de uso.

**10.2 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:** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.6 Productos peligrosos de la descomposición:** No existen más datos relevantes disponibles.

### 11 Información toxicológica

**Toxicidad aguda:** 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 se conoce ningún efecto sensibilizante.

**Mutagenicidad en células germinales:** No se esperan efectos mutagénicos en células germinales.

**Carcinogenicidad:** No se espera que el producto tiene carcinogenicidad en seres humanos.

**Toxicidad para la reproducción:** No se espera que el producto presente toxicidad para la reproducción y la lactancia.

**Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única:** No se espera que el producto tiene toxicidad específica en determinados órganos por exposición única.

**Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida:** No se espera que el producto tiene toxicidad específica en determinados órganos por exposición repetida.

**Peligro de aspiración:** No se espera peligro por aspiración.

## Ficha de Datos de Seguridad según NCh2245:2021

Número da versión: 101

Fecha da revisión: 06/06/2023

Nombre Comercial: Lubricante para Envelope Vipflex

### 12 Información ecológica

**12.1 Ecotoxicidad:** No existen más datos relevantes disponibles.

**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 Otros efectos adversos:** No existen más datos relevantes disponibles.

### 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. No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado. El embalaje (plástico y/o cartón), si no está contaminado destinar de acuerdo con la legislación vigente.

**Restos de productos:** Mantenga el resto de producto en su embalaje original. La eliminación debe llevarse a cabo según lo establecido para el producto.

**Envases usados:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### 14 Información relativa al transporte

#### Transporte Terrestre, Transporte Hidrovía, Transporte Aéreo:

International Maritime Organization (IMO)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)

International Air Transport Association (IATA)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

Número ONU: No aplicable.

Designación oficial de transporte: No aplicable.

Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable.

Grupo de embalaje: No aplicable.

Contaminante marino: No aplicable.

Cantidades limitadas (LQ): No aplicable.

EMS: No aplicable.

**Peligros para el medio ambiente:** El producto no es peligroso para el medio ambiente.

## **Ficha de Datos de Seguridad** según NCh2245:2021

Número da versión: 101

Fecha da revisión: 06/06/2023

Nombre Comercial: Lubricante para Envelope Vipflex

### **15 Información reglamentaria**

#### **Reglamentación**

*International Maritime Organization (IMO)*

*International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)*

*International Air Transport Association (IATA)*

*Dangerous Goods Regulation (DGR)*

*Sustancias peligrosas - Terminología y clasificación general (NCh382:2021)*

*Transporte de Sustancias Peligrosas - Distintivos para Identificación de riesgos (NCh2190:2019)*

*Hoja de datos de seguridad para productos químicos - Contenido y orden de las secciones (NCh2245:2021)*

### **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 con relación a los posibles riesgos adversos del producto.*

#### **Referencias:**

*IUCLID: Disponible em: < <https://iuclid6.echa.europa.eu/>>.*

*ECOTOX DATABASE: Disponible em: < <https://cfpub.epa.gov/ecotox/>>.*