

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

### 1 Identificación del producto e da la empresa

#### 1.1 Identificación do produto

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

Código interno de identificación: 474001

#### Principales usos recomendados para la sustancia o producto:

En la reparación de cámaras de aire a través (del colado) de la aplicación de las tiras de reparos por el método en frío.

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 S.A

Av. Las Palmeras 1452

Parque Industrial Metropolitano. Pérez /CP: 2121

Provincia de Santa Fe - Argentina

Correo electrónico: vipal@vipal.com.ar

Teléfono de emergencia: +54 341 5263916 / +54 341 5263917 / +54 341 5263919

### 2 Identificación de los peligros

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

Sistema Globalmente Armonizado (GHS)

#### 2.2 Elementos de la etiqueta del SAM

#### Pictogramas de peligro:



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Palabra(s) de advertencia: Peligro.

#### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

nafta (petróleo), fracción ligera de primera destilación

#### Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

H320 Provoca irritación ocular.

H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

### Consejos de prudencia:

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional

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:

CAS	Nombre químico o nombre técnico	Concentración (%)
CAS: 64741-42-0 EINECS: 265-042-6	Nafta (petróleo), serie completa de primera destilación	70-100

Indicaciones adicionales: No hay más información relevante disponible.

## 4 Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**En caso de inhalación:** Si se siente mal, póngase en contacto con el Centro De Información Toxicológica o un médico. Lleve esta FISPQ.

Llevar la víctima al aire fresco. Si la víctima está respirando con difícil, darle oxígeno. Si es necesario dar respiración artificial. Consultar a un médico.

**En caso de contacto con la piel:** Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel expuesta con grandes cantidades de agua durante al menos 30 minutos. Consultar a un médico.

**En caso de con los ojos:** Lavar inmediatamente con agua corriente durante al menos 30 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

Si es posible, quitar las lentes de contacto y solicitar asistencia médica inmediata.

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

**En caso de ingestión:** No inducir el vómito.

Lave la boca de la víctima con agua en abundancia. Busque a un médico.

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

Puede causar irritación de la piel con sequedad y enrojecimiento.

Puede causar irritación de los ojos con lagrimeo, dolor y enrojecimiento.

Puede causar falta de aire, tos, somnolencia, mareos, debilidad, pérdida de conciencia y dolor de cabeza.

### 4.2 Notas para el médico: Evitar el contacto con el producto al socorrer a la víctima.

Si necesario, el tratamiento sintomático debe incluir, principalmente, medidas de soporte como corrección de disturbios hidroelectrolíticos, metabólicos, además de asistencia respiratoria.

En caso de contacto con la piel no frote la zona afectada.

## 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:** Peligroso cuando se expone al calor excesivo u otras fuentes de ignición.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:** Equipamiento 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:** Eliminar las fuentes de ignición. No fumar.

No tocar ni caminar bajo el producto derramado.

Evitar la inhalación, el contacto con los ojos y con la piel.

**Para el personal de servicios de emergencia:** Aislar el área dentro de un radio de 50 metros, por lo menos en todas las direcciones.

Usar ropa protectora impermeable, guantes de nitrilo, zapatos cerrados, gafas de protección y mascarilla de respiración para vapores orgánicos.

Mantener alejadas a las personas no autorizadas.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Estancar la pérdida evitando el contacto con la piel y la ropa.

Aislar la zona del accidente.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

Impedir que penetre en el alcantarillado, en fosas o en sótanos.

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

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

Recoger el material y colocarlo en recipientes apropiados y debidamente etiquetados para su posterior tratamiento y disposición.

Usar niebla de agua o espuma supresora de vapor para reducir la dispersión de los vapores.

## 7 Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Manipular en un área ventilada o con sistema general de ventilación/aspiración.

Evitar la formación de vapores o nieblas.

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

**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.

**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:

Evitar la formación de cargas estáticas.

Mantener alejado de fuentes de ignición - no fumar.

**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 herméticas.

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

**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/substancia/preparado.

Indicado: Guantes nitrílicos.

Usar ropa impermeable

**Protección respiratoria:** Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Indicada: máscara respiratoria para vapores orgánicos.

**Peligros térmicos:** No disponible.

### 9 Propiedades físicas y químicas

**Aspecto (estado físico, forma y color):** Líquido viscoso, beige claro

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

**pH:** No disponible.

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

**Punto de ebullición inicial e franja de temperatura de ebullición:** 65-125 ° C (Nafta)

**Punto de inflamación:** - 35 °C (Vaso cerrado (Nafta)).

**Tasa de evaporación:** No disponible.

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

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

**Presión de vapor a 20 °C:** No disponible.

**Densidad de vapor:** No disponible.

**Densidad relativa a 23°C:** 0,68-0,71 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidad:** Insoluble (agua).

**Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:** 4,85 log POW

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

**Temperatura de descomposición:** No disponible.

**Viscosidad a 25 °C:** 2700-3500 cPs

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

### 10 Estabilidad y reactividad

**10.1 Reactividad:** Puede sufrir reacciones con materiales incompatibles.

**10.2 Estabilidad química:** Estable en condiciones normales de uso.

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se conocen reacciones peligrosas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse:** Altas temperaturas. Las fuentes de ignición y el contacto con materiales incompatibles.

**10.5 Materiales incompatibles:** Oxidantes fuertes y ácidos.

**10.6 Productos peligrosos de la descomposición:** En la combustión, se producen mezclas tóxicas de gases, conteniendo principalmente CO<sub>2</sub> y CO.

## 11 Información toxicológica

**Toxicidad aguda:** Producto no clasificado como tóxico agudo.

**Corrosión/irritación de la piel:** Causa irritación de la piel con sequedad, enrojecimiento y agrietamiento.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular:** Puede causar irritación ocular con enrojecimiento de los ojos.

**Sensibilización respiratoria o cutánea:** Puede causar dermatitis con sequedad por la exposición prolongada o repetida. No debe causar sensibilización respiratoria.

**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:** Puede provocar irritación del tracto respiratorio y efectos narcóticos con falta de aire, tos, mareo, somnolencia, debilidad, pérdida de consciencia y dolor de cabeza.

**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:** La aspiración del producto puede causar edema pulmonar neumonitis química.

## 12 Información ecológica

**12.1 Ecotoxicidad:** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

CE50 (algas, 96h): 0,26 mg/l

**12.2 Persistencia y degradabilidad:** Debido a ausencia de datos, se espera que el producto tiene persistencia y no se degrada rápidamente.

**12.3 Potencial de bioacumulación:** Se espera potencial de bioacumulación en los organismos acuáticos

Log kow: 4,85

**12.4 Movilidad en el suelo:** No determinada.

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

## Ficha de Datos de Seguridad

según IRAM 41400:2013

Número da versión: 102

Fecha da revisión: 29/05/2023

Nombre Comercial: Cola Bicicleta CB-01

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos recomendados para destino final

**Producto:** Deben ser eliminados como residuos peligrosos de acuerdo con las regulaciones locales. El tratamiento y la eliminación debe ser evaluado para cada producto en particular. Las leyes federales, estatales y de la ciudad deben ser consultadas.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

**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:** Disposición de residuos de acuerdo con las normas de servicio público.

### 14 Información relativa al transporte

#### Transporte terrestre, transporte hidrovía y transporte aéreo:

International Maritime Organization (IMO)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)

International Air Transport Association (IATA)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

Número ONU: UN1133.

**Designación oficial de transporte:** 1133 ADHESIVOS, contiene líquido inflamable

**Clase(s) de peligro para el transporte:** 3 Líquidos Inflamables.

**Grupo de embalaje:** II

**Contaminante marino:** Sí.

**Cantidades limitadas (LQ):** 5 L

**EMS:** F-E, S-D

**Peligros para el medio ambiente:** El producto es peligroso para el medio ambiente.

### 15 Información reglamentaria

#### Reglamentación

International Maritime Organization (IMO)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)

International Air Transport Association (IATA)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

## **Ficha de Datos de Seguridad**

según IRAM 41400:2013

**Número da versión:** 102

**Fecha da revisión:** 29/05/2023

**Nombre Comercial:** Cola Bicicleta CB-01

### **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:**

*SISTEMA DE PELIGRO DE LA EXPOSICIÓN QUÍMICA (SIRETOX). Disponible en: <<http://www.siretox.com.br>>.*

*OSHA: Disponible en: <[www.osha.gov](http://www.osha.gov)>.*

*BR Petrobras Distribuidora. Ficha de Datos de Seguridad, Solbrax 55/75. Fecha de revisión: 16/11/2018*