

Ficha de datos de seguridad

Fecha de emisión: 03.03.2022

Número de versión 4

Revisión: 03.03.2022

**1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

· **Identificador del producto**

· **Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

· **Número del artículo:** VPOG, VPOQ, VPOP

· **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

CPS Product Inc. - USA

1010 East 31st Street

Hialeah, FL 33013 USA

Phone: (305) 687 - 4121

Email: cs@cpsproducts.com

· **SDS descargable en:**

· **Fabricante/distribuidor:**

CPS Products Inc.

1010 East 31st Street

Hialeah, FL 33013, USA

Tel: 305 687 4121

Fax: 305 687 3743

· **Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS** cs@cpsproducts.com

· **Teléfono de emergencia:** CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

**2 Identificación de los peligros**

Clasificación con arreglo a los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (GHS) , OSHA Estándar de Comunicación de Peligros ( 29 CFR 1910.1200 ) y los Canadienses de Productos Controlados.

· **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

El producto no se ha clasificado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

· **Datos adicionales:**

Este producto no contiene materiales peligrosos conocido como definido por la OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 . Como se define en Sara 311 y 312 , este producto no contiene materiales peligrosos conocidos. Este producto no está controlado según WHMIS.

· **Elementos de la etiqueta**

· **Elementos de las etiquetas del SAM** suprimido

· **Pictogramas de peligro** suprimido

· **Palabra de advertencia** suprimido

· **Indicaciones de peligro** suprimido

· **Datos adicionales:** Restringido a usuarios profesionales.

· **Otros peligros**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

**3 Composición/información sobre los componentes**

· **Caracterización química: Mezclas**

· **Componente químico:**

64742-54-7	destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	50-100%
------------	---	---------

( se continua en página 2 )

## Ficha de datos de seguridad

Fecha de emisión: 03.03.2022

Número de versión 4

Revisión: 03.03.2022

**Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

( se continua en página 1 )

· **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**4 Primeros auxilios**· **Descripción de los primeros auxilios**· **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.· **En caso de inhalación del producto:**

Llevar al aire libre a las personas expuestas si se observan efectos adversos.

· **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.· **En caso de con los ojos:**

Lavar con agua cuidadosamente. Quitar las lentes de contacto, en el caso de haberlas y si fuera fácil de hacer. Acudir al médico si se produce irritación en el ojo o si esta persiste.

· **En caso de ingestión:** Consultar un médico si los trastornos persisten.· **Indicaciones para el médico:** tratar sintomáticamente· **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** Véase la sección 11· **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

No existen más datos relevantes disponibles.

**5 Medidas de lucha contra incendios**· **Medios de extinción**· **Sustancias extintoras apropiadas:**

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

· **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro· **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Véase la sección 10 para obtener más información.

· **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**· **Equipo especial de protección:**

Se recomienda usar equipo autónomo de respiración. El agua puede causar salpicaduras.

**6 Medidas en caso de vertido accidental**· **Precauciones relativas al medio ambiente:**

Al penetrar en el suelo, avisar a las autoridades pertinentes.

No se requieren medidas especiales.

· **Métodos y material de contención y de limpieza:**

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

· **Referencia a otras secciones**

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.

NAS

( se continua en página 3 )

**Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

( se continua en página 2 )

## 7 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
  - **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
  - **Almacenamiento:**
    - **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Véase la sección 10 para conocer los materiales incompatibles.
    - **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
    - **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## 8 Controles de exposición/protección individual

- **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.
  - **Indicaciones adicionales:**  
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Controles de la exposición**
  - **Equipo de protección individual:**
    - **Medidas generales de protección e higiene:**  
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.  
Evitar el contacto del producto fundido con la piel.
    - **Protección de manos:**



Guantes resistentes a productos químicos (EN 374)



Gafas de seguridad. Si existe peligro potencial de salpicaduras o nieblas, llevar puestas gafas químicas o máscara protectora.

## 9 Propiedades físicas y químicas

### · Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### · Datos generales

- **Aspecto:**
- **Forma:** Líquido
- **Color:** Según denominación del producto
- **Olor:** Característico
- **Umbral olfativo:** No determinado.

( se continua en página 4 )

Ficha de datos de seguridad

Fecha de emisión: 03.03.2022

Número de versión 4

Revisión: 03.03.2022

**Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

( se continua en página 3 )

· <b>valor pH:</b>	No determinado.
· <b>Cambio de estado</b>	
· <b>Punto de fusión/punto de congelación:</b>	Indeterminado.
· <b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	>316 °C (>600,8 °F)
· <b>Punto de inflamación:</b>	>216 °C (>420,8 °F)
· <b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No aplicable.
· <b>Temperatura de descomposición:</b>	No determinado.
· <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>	El producto no es autoinflamable.
· <b>Propiedades explosivas:</b>	El producto no es explosivo.
· <b>Límites de explosión:</b>	
· <b>Inferior:</b>	No determinado.
· <b>Superior:</b>	No determinado.
· <b>Presión de vapor:</b>	No determinado.
· <b>Densidad a 20 °C (68 °F):</b>	0,86 g/cm <sup>3</sup> (7,18 lbs/gal)
· <b>Densidad relativa a 20 °C (68 °F)</b>	0,855-0,863
· <b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
· <b>Tasa de evaporación:</b>	No determinado.
· <b>Solubilidad en / miscibilidad con</b>	
· <b>agua:</b>	Poco o no mezclable.
· <b>Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:</b>	No determinado.
· <b>Viscosidad:</b>	
· <b>Dinámica:</b>	No determinado.
· <b>Cinemática a 40 °C (104 °F):</b>	42 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Prueba de separación de disolventes:</b>	
· <b>VOC content:</b>	0,00 %
· <b>Otros datos</b>	No existen más datos relevantes disponibles.

**10 Estabilidad y reactividad**

- **Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Estabilidad química**
  - **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** Estable a temperatura ambiente
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.

NAS

( se continua en página 5 )

Ficha de datos de seguridad

Fecha de emisión: 03.03.2022

Número de versión 4

Revisión: 03.03.2022

**Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

( se continua en página 4 )

### 11 Información toxicológica

· **Información sobre los efectos toxicológicos**

· **Toxicidad aguda**

· **Efecto estimulante primario:**

· **Corrosión o irritación cutáneas**

Puede causar una ligera irritación de la piel. Un contacto prolongado o repetido del material con la piel como es el caso con ropa húmeda puede causar dermatitis.

· **Lesiones o irritación ocular graves** Puede causar irritación de los ojos.

· **Sensibilización respiratoria o cutánea** No se conoce ningún efecto sensibilizante.

· **Indicaciones toxicológicas adicionales:**

Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

· **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

### 12 Información ecológica

· **Toxicidad**

· **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Comportamiento en sistemas ecológicos:**

· **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Movilidad en el suelo** no se ha determinado

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

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

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

· **Métodos para el tratamiento de residuos**

· **Recomendación:** Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

NAS

( se continua en página 6 )

**Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

( se continua en página 5 )

### 14 Información relativa al transporte

· <b>Número ONU</b> · DOT, ADR, IMDG, IATA	suprimido
· <b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> · DOT, IMDG, IATA	suprimido
· <b>Clase(s) de peligro para el transporte</b> · DOT, IMDG, IATA · Class	suprimido
· <b>Grupo de embalaje</b> · DOT, IMDG, IATA	suprimido
· <b>Peligros para el medio ambiente:</b>	No aplicable.
· <b>Precauciones particulares para los usuarios</b>	No aplicable.
· <b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b>	No aplicable.
· <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b>	suprimido

### 15 Información reglamentaria

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**  
No hay restricciones REACH Anexo XVII  
No contiene sustancia candidata REACH

· Sara

· <b>Section 355 (extremely hazardous substances):</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>Section 313 (Specific toxic chemical listings):</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>TSCA (Toxic Substances Control Act):</b>
Todos los componentes tienen el valor ACTIVE.
· <b>Proposition 65</b>
· <b>Chemicals known to cause cancer:</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>Chemicals known to cause developmental toxicity:</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 7 )

Ficha de datos de seguridad

Fecha de emisión: 03.03.2022

Número de versión 4

Revisión: 03.03.2022

**Nombre comercial: CPS Pro Set Vacuum Pump Oil**

( se continua en página 6 )

· **Carcinogenic categories**

· <b>EPA (Environmental Protection Agency)</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>Canadian substance listings:</b>
· <b>Canadian Domestic Substances List (DSL)</b>
todos los componentes están incluidos en una lista
· <b>Canadian Ingredient Disclosure list (limit 0.1%)</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· <b>Canadian Ingredient Disclosure list (limit 1%)</b>
ninguno de los componentes está incluido en una lista

**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.

· **Interlocutor:** Engineering Department

· **Fecha de emisión** 03.03.2022

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 DOT: US Department of Transportation  
 IATA: International Air Transport Association  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 NIOSH: National Institute for Occupational Safety  
 OSHA: Occupational Safety & Health

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