

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial **P-80® Grip-It**

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados Lubricante de ensamblaje de goma temporal
Uso industrial
No utilizar para propósitos privados (domésticos)

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

International Products Corporation
201 Connecticut Drive
Burlington NJ 08016
Estados Unidos

Teléfono: +1 (609) 386-8770
Fax: +1 (609) 386-8438
e-mail: mkt@ipcol.com
Sitio web: <https://www.ipcol.com/>

1.3.1 Información adicional

Fabricante						
Nombre	Calle	Código postal/ ciudad	País	Teléfono	e-Mail	Sitio web
International Products Corporation	201 Connecticut Drive	08016 Burlington	Estados Unidos	1-609-386-8770	mkt@ipcol.com	www.ipcol.com

1.4 Teléfono de emergencia

1.4.1 Servicios de información para casos de emergencia +1 (609) 386-8770
Este número está disponible exclusivamente en el siguiente horario de oficina: Lu-Vi de 08:00 AM a 04:30 PM horas, Eastern Time

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según SGA
Esta mezcla no reúne los criterios para ser clasificada.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado
- Palabra de advertencia no es necesario
- Pictogramas no es necesario

2.3 Otros peligros

No hay información adicional.

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

Peligros no clasificados de otra manera

Información suplementaria sobre los peligros

Código	Información suplementaria sobre los peligros
HNOC010	nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (categoría 3 del SGA: toxicidad acuática - aguda y/o crónica).

Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta mezcla determina que no contiene sustancias que sean PBT o mPmB.

Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (EDC) en una concentración de $\geq 0,1\%$.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

Nombre de la sustancia	Identificador	%M	Clasificación según SGA	Pictogramas
Water	No CAS 7732-18-5	≥ 90		

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Notas generales

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón.

En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

ninguno

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

SECCIÓN 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

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: Serrín, Kieselgur (diatomita), Arena, Aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Diseño específico de locales o depósitos de almacenamiento
- Temperatura de almacenamiento Temperatura recomendada de almacenamiento:
2 – 30 °C

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)
esta información no está disponible

8.2 Controles de exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación general.

Medidas de protección individual (equipo de protección personal)

Protección de los ojos/la cara

Úsese protección para los ojos/la cara. Llevar gafas de protección contra salpicaduras. Trabajar con gafas de seguridad.

Protección de la piel

- Protección de las manos

Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374. Revisar la hermeticidad/impermeabilidad antes de su uso. En caso de reutilización de guantes, limpiarlos antes quitarlos y después orear. Para usos especiales se recomienda verificar con el proveedor de los guantes de protección, sobre la resistencia de éstos contra los productos químicos arriba mencionados.

- Tipo de material

PVC: policloruro de vinilo, PE: polietileno, NR: caucho natural, latex, CR: caucho cloropreno (clorobutadieno), NBR: caucho acrilonitrilo-butadieno, IIR: caucho isobuteno-isopreno (butilo), FKM: fluoroelastómero, PVA: alcohol polivinílico, Nitrilo

- Espesor del material

At least 4 mil.

- Tiempo de penetración del material con el que estén fabricados los guantes

>240 minutos (permeación: nivel 5)

- Otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas). Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Protección respiratoria

[En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria. Media máscara (EN 140). Tipo: A (contra gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición de > 65°C, código de color: marrón).

Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	líquido
Color	incolor-claro
Partícula	no relevantes (líquido)
Olor	inodoro

Otros parámetros de seguridad

pH (valor)	9.8 – 11.3 (25 °C)
Punto de fusión/punto de congelación	0 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C
Punto de inflamación	no determinado
Tasa de evaporación	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	no relevantes, (fluido)
Presión de vapor	no determinado
Densidad	0.995 – 0.999 g/ml a 25 °C
Densidad de vapor	esta información no está disponible

Solubilidad(es)

- Hidrosolubilidad	miscible en cualquier proporción
--------------------	----------------------------------

Coefficiente de reparto

- n-octanol/agua (log KOW)	esta información no está disponible
Temperatura de auto-inflamación	no determinado

Viscosidad

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

- Viscosidad cinemática	1.002 – 20.04 mm ² /s a 25 °C
- Viscosidad dinámica	1 – 20 cP a 25 °C
Propiedades explosivas	ninguno
Propiedades comburentes	ninguno

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles".

10.2 Estabilidad química Vida útil

Vida útil. Dos años a partir de la fecha de fabricación.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No mezclar con otras sustancias químicas.

10.5 Materiales incompatibles

Evite el contacto prolongado con pintura no curada, zinc, aluminio, acero laminado en frío o cobre y sus aleaciones. Evite el contacto con policarbonato, metacrilato de polimetilo y óxido de polifenileno, ya que estos plásticos pueden agrietarse con el tiempo. Consulte las hojas de compatibilidad del producto para obtener más detalles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Conforme a datos obtenidos de ensayos.

Procedimientos de clasificación

La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Clasificación según SGA

Esta mezcla no reúne los criterios para ser clasificada.

Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

SGA de las Naciones Unidas, anexo 4: Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Corrosión o irritación cutánea

No se clasificará como corrosivo/irritante para la piel.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

No se clasificará como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular.

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación

No fácilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

Puede ser eliminado en conformidad con los reglamentos locales, estatales y federales.

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1	Número ONU	no está sometido a las reglamentaciones de transporte
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	no asignado
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	ninguno
14.4	Grupo de embalaje	no asignado
14.5	Peligros para el medio ambiente	no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	No hay información adicional.

Información relativa al transporte - Reglamentos nacionales - Información adicional (UN RTDG)

No está sometido a las reglamentaciones de transporte: UN RTDG

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No hay información adicional.

Normas nacionales (Estados Unidos)

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) todos los componentes están listados (ACTIVE)

Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (TÍTULO SARA III)

- Lista de Sustancias Extremadamente Peligrosas (40 CFR 355) (EPCRA sección 304)

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

- Listado de sustancias químicas tóxicas específicas (40 CFR 372) (EPCRA sección 313)

Ninguno de los componentes está incluido en la lista

P-80® Grip-It

Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (CERCLA)

- Lista de sustancias peligrosas y cantidades reportables (CERCLA sección 102(a) (40 CFR 302.4)
Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

Clean Air Act

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

Right to Know Hazardous Substance List

- Hazardous Substance List (NJ-RTK)
ninguno de los componentes está incluido en la lista

Catálogos nacionales

País	Catálogos nacionales	Estatuto
US	TSCA	todos los componentes están listados (ACTIVE)

Leyenda

TSCA Ley de Control de Sustancias Tóxicas

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)
CMR	Carcinógeno, Mutágeno o tóxico para la Reproducción
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011	Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo y NMX-R-019-SCFI-2011 Sistema Armonizado de Clasificación y Comunicación de Peligros de los Productos Químicos
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
RTECS	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (base de datos de NIOSH con información toxicológica)
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
UN RTDG	Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas

P-80® Grip-It**Lubricante de ensamblaje de caucho temporal de secado rápido**

Fecha de publicación: 2023-07-12

Reemplaza la versión 2022-11-18

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas. Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

Procedimientos de clasificación

La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Clasificación según sus efectos específicos sobre la salud humana (efectos CMR)

La clasificación se basa en:

Clasificación (legal) armonizada.

Clasificación según sus efectos sobre el medio ambiente

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.