

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

#### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

##### 1.1 Identificador de producto

Nombre comercial **P-80® Emulsion**  
 Número de registro (REACH) no pertinente (mezcla)

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

Usos pertinentes identificados Lubricants  
 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/>

##### For Sales in Europe:

##### Supplied by:

Cimcool Industrial Products BV / Cimcool Europe BV  
 Schiedamsedijk 20, 3134 KK  
 Vlaardingen, The Netherlands  
 Telephone: +31(0)10 460 0660  
 e-mail: cimcool.eu@duboischemicals.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 +32(0)14 58 45 45

1.4.3

Centro toxicológico			
Nombre	Teléfono	e-Mail	Sitio web
Centro Español de Venenos	34 91 562 04 20		<a href="https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/productos-">https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/productos-</a>

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

Centro toxicológico			
Nombre	Teléfono	e-Mail	Sitio web
			quimicos/portal-reach-clp/novedades/detalle_novedades.aspx?id=tcm:30-193752-16

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

Clasificación según SGA				
Sección	Clase de peligro	Categoría	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
3.4S	sensibilización cutánea	1	Skin Sens. 1	H317
4.1C	peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico	3	Aquatic Chronic 3	H412

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

Los principales efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

Tanto el derrame como el agua de extinción pueden contaminar los cursos de agua.

### 2.2 Elementos de la etiqueta


Etiquetado según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

- Palabra de advertencia                      atención

- Pictogramas

GHS07



Indicaciones de peligro.			
Palabra de advertencia	Símbolo(s)	Código	Indicación de peligro.
atención		H317	puede provocar una reacción alérgica en la piel
		H412	nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

- Consejos de prudencia

Código	Consejos de prudencia.
P261	evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P273	evitar su liberación al medio ambiente.

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

- Consejos de prudencia	
Código	Consejos de prudencia.
P280	llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/...
P333+P313	en caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364	quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P501	eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión.

2.2.1.7- Componentes peligrosos para el etiquetado 2-metilisotiazol-3 (2H) -ona, Octilina (ISO)

### 2.3 Otros peligros

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	75 - < 90		
Bronopol (DCI)	No CAS 52-51-7 No CE 200-143-0 No de índice 603-085-00-8	< 0,05	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 3 / H331 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412	
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	No CAS 2682-20-4 No CE 220-239-6 No de índice 613-326-00-9	< 0,05	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
Octilina (ISO)	No CAS 26530-20-1 No CE 247-761-7 No de índice 613-112-00-5	< 0,05	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1 / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

Nombre de la sustancia	Límites de concentración específicos	Factores M	ETA	Vía de exposición
Bronopol (DCI)	-	factor M (agudo) = 10	305 mg/kg 1.100 mg/kg ≥0,588 mg/l/4h	oral cutánea inhalación: polvo/niebla
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	factor M (agudo) = 10 factor M (crónica) = 1	120 mg/kg 242 mg/kg 0,11 mg/l/4h	oral cutánea inhalación: polvo/niebla
Octilinoxa (ISO)	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	factor M (agudo) = 100 factor M (crónica) = 100	125 mg/kg 300 mg/kg 0,5 mg/l/4h 0,27 mg/l/4h	oral cutánea inhalación: vapor inhalación: polvo/niebla

## 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. Qúitese 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

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

#### Productos de combustión peligrosos

Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

## **P-80® Emulsion**

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

#### **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**

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. 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.

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

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

## 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

DNEL pertinentes de los componentes de la mezcla						
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Objetivo de protección, vía de exposición	Utilizado en	Tiempo de exposición
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	4,1 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	crónico - efectos sistémicos
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	12,3 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	agudo - efectos sistémicos
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	4,2 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	crónico - efectos locales
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	4,2 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	agudo - efectos locales
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	2,3 mg/kg pc/día	humana, cutánea	trabajador (industria)	crónico - efectos sistémicos
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	7 mg/kg pc/día	humana, cutánea	trabajador (industria)	agudo - efectos sistémicos
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	13 µg/cm <sup>2</sup>	humana, cutánea	trabajador (industria)	crónico - efectos locales
Bronopol (DCI)	52-51-7	DNEL	13 µg/cm <sup>2</sup>	humana, cutánea	trabajador (industria)	agudo - efectos locales
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	DNEL	0,021 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	crónico - efectos locales
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	DNEL	0,043 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	agudo - efectos locales

PNEC pertinentes de los componentes de la mezcla						
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Organismo	Compartimento ambiental	Tiempo de exposición
Bronopol (DCI)	52-51-7	PNEC	0,01 mg/l	organismos acuáticos	agua dulce	corto plazo (ocasión única)
Bronopol (DCI)	52-51-7	PNEC	0,001 mg/l	organismos acuáticos	agua marina	corto plazo (ocasión única)
Bronopol (DCI)	52-51-7	PNEC	0,43 mg/l	organismos acuáticos	depuradora de aguas residuales (STP)	corto plazo (ocasión única)
Bronopol (DCI)	52-51-7	PNEC	0,041 mg/kg	organismos acuáticos	sedimentos de agua dulce	corto plazo (ocasión única)
Bronopol (DCI)	52-51-7	PNEC	0,003 mg/kg	organismos acuáticos	sedimentos marinos	corto plazo (ocasión única)

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

PNEC pertinentes de los componentes de la mezcla						
Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Organismo	Compartimento ambiental	Tiempo de exposición
Bronopol (DCI)	52-51-7	PNEC	0,5 mg/kg	organismos terrestres	suelo	corto plazo (ocasión única)
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	organismos acuáticos	agua dulce	corto plazo (ocasión única)
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	organismos acuáticos	agua marina	corto plazo (ocasión única)
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	PNEC	0,23 mg/l	organismos acuáticos	depuradora de aguas residuales (STP)	corto plazo (ocasión única)
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	PNEC	0,047 mg/kg	organismos terrestres	suelo	corto plazo (ocasión única)
Octilina (ISO)	26530-20-1	PNEC	2,2 µg/l	organismos acuáticos	agua dulce	corto plazo (ocasión única)
Octilina (ISO)	26530-20-1	PNEC	0,22 µg/l	organismos acuáticos	agua marina	corto plazo (ocasión única)
Octilina (ISO)	26530-20-1	PNEC	47,5 µg/kg	organismos acuáticos	sedimentos de agua dulce	corto plazo (ocasión única)
Octilina (ISO)	26530-20-1	PNEC	4,75 µg/kg	organismos acuáticos	sedimentos marinos	corto plazo (ocasión única)
Octilina (ISO)	26530-20-1	PNEC	8,2 µg/kg	organismos terrestres	suelo	corto plazo (ocasión única)

## 8.2 Controles de la 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.

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

- 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.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	líquido
Color	blanco-opaco
Olor	característico
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C
Inflamabilidad	no combustible
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado
Punto de inflamación	no determinado
Temperatura de auto-inflamación	no determinado
Temperatura de descomposición	no relevantes
pH (valor)	7,5 - 9,5
Viscosidad	
Viscosidad cinemática	100,2 - 200,4 mm <sup>2</sup> /s a 25 °C
Viscosidad dinámica	100 - 200 cP a 25 °C
Solubilidad(es)	no determinado



**P-80® Emulsion**  
Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

## Coeficiente de reparto

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	esta información no está disponible
---	-------------------------------------

Presión de vapor	no determinado
------------------	----------------

## Densidad y/o densidad relativa

Densidad	0,996 – 0,998 g/cm <sup>3</sup> a 25 °C
Densidad de vapor	las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles

Características de las partículas	no relevantes (líquido)
-----------------------------------	-------------------------

**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.

**P-80® Emulsion**  
Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Conforme a datos obtenidos de ensayos.

#### Procedimientos de clasificación

La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

#### Clasificación conforme al SGA (1272/2008/CE, CLP)

##### 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.

##### Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

##### 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.

### 11.2 Información relativa a otros peligros

No hay información adicional.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

#### Toxicidad acuática (crónica) de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Valor	Especie	Tiempo de exposición
Bronopol (DCI)	52-51-7	LC50	35,7 mg/l	pez	96 d
Bronopol (DCI)	52-51-7	EC50	0,88 mg/l	invertebrados acuáticos	21 d
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	EC50	1,4 mg/l	invertebrados acuáticos	21 d
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	ErC50	0,22 mg/l	alga	120 h

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Procesos de degradación de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	Proceso	Velocidad de degradación	Tiempo	Método	Fuente
Bronopol (DCI)	52-51-7	generación de dióxido de carbono	70 – 80 %	28 d		ECHA
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	pérdida de COD	5 – 12 %	36 d		ECHA
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	generación de dióxido de carbono	54,1 %	29 d		ECHA
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	desaparición de oxígeno	0 %	28 d		ECHA

## 12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

#### Potencial de bioacumulación de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	No CAS	FBC	Log KOW	DBO5/DQO
Bronopol (DCI)	52-51-7		0,21 (pH valor: 5, 24 °C)	
2-metilisotiazol-3 (2H) -ona	2682-20-4	5,75	-0,486 (pH valor: 7, 25 °C)	
Octilina (ISO)	26530-20-1		2,61 (pH valor: 7, 25 °C)	

## 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.

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

#### 12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

### 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 o número ID	no está sometido a las reglamentaciones de transporte
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	no relevantes
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.

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

##### Disposiciones pertinentes de la Unión Europea (UE)

##### Lista de sustancias sujetas a autorización (REACH, Anexo XIV) / SVHC - lista de candidatos

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### Reglamento relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes (PRTR)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

#### Directiva Marco del Agua (DMA)

Lista de contaminantes (DMA)			
Nombre de la sustancia	No CAS	Enumerado en	Observaciones
Bronopol (DCI)		a)	
Octilinona (ISO)		a)	

#### Leyenda

A) Lista indicativa de los principales contaminantes

#### Reglamento sobre contaminantes orgánicos persistentes (POP)

Ninguno de los componentes está incluido en la lista.

#### Catálogos nacionales

País	Catálogos nacionales	Estatuto
EU	REACH Reg.	no todos los componentes están incluidos en la lista
US	TSCA	todos los componentes están listados (ACTIVE)
AU	AIIC	no todos los componentes están incluidos en la lista
CA	DSL	todos los componentes están listados
CN	IECSC	no todos los componentes están incluidos en la lista
EU	ECSI	todos los componentes están listados
JP	CSCL-ENCS	no todos los componentes están incluidos en la lista
JP	ISHA-ENCS	no todos los componentes están incluidos en la lista
KR	KECI	todos los componentes están listados
MX	INSQ	no todos los componentes están incluidos en la lista
NZ	NZIoC	todos los componentes están listados
PH	PICCS	no todos los componentes están incluidos en la lista
TR	CICR	no todos los componentes están incluidos en la lista
TW	TCSI	todos los componentes están listados

#### Leyenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	CE inventario de sustancias (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	Inventario Nacional de Sustancias Químicas
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	sustancias registradas REACH
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Ley de Control de Sustancias Tóxicas

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

#### 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
Acute Tox.	Toxicidad aguda
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro agudo
Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro crónico
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)
CLP	Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas
CMR	Carcinógeno, Mutágeno o tóxico para la Reproducción
DBO	Demanda Bioquímica de Oxígeno
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel sin efecto derivado)
DQO	Demanda Química de Oxígeno
EC50	Effective Concentration 50 % (porcentaje de concentración efectivo). La CE50 corresponde a la concentración de una sustancia sometida a prueba que provoca un porcentaje 50 de cambios en la respuesta (por ejemplo, en el crecimiento) durante un intervalo de tiempo determinado
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea de sustancias químicas notificadas)
ErC50	≡ CE50: en este ensayo, es la concentración de la sustancia de ensayo que da lugar a una reducción del 50 %, bien en el crecimiento (C50Eb) bien en la tasa de crecimiento (C50Er) con respecto al testigo
ETA	Estimación de la Toxicidad Aguda
Eye Dam.	Causante de lesiones oculares graves
Eye Irrit.	Irritante para los ojos
factor M	Es un factor multiplicador Se aplica a la concentración de una sustancia clasificada como peligrosa para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1, y se utiliza para obtener, mediante el método de la suma, la clasificación de una mezcla en la que se halla presente la sustancia
FBC	Factor de bioconcentración
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo

## P-80® Emulsion

### Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
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)
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentración letal 50%): la CL50 corresponde a la concentración de una sustancia sometida a prueba que provoca un porcentaje 50 de mortalidad durante un intervalo de tiempo determinado
log KOW	n-Octanol/agua
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
NLP	No-Longer Polymer (ex-polímero)
No CE	El inventario de la CE (EINECS, ELINCS y lista NLP) es la fuente para el número CE como identificador de sustancias de la UE (Unión Europea)
No de índice	El número de clasificación es el código de identificación que se da a la sustancia en la parte 3 del el anexo VI del Reglamento (CE) no 1272/2008
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentración prevista sin efecto)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas)
SGA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
Skin Corr.	Corrosivo cutáneo
Skin Irrit.	Irritante cutáneo
Skin Sens.	Sensibilización cutánea
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
SVHC	Substance of Very High Concern (sustancia extremadamente preocupante)

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas. Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), modificado por 2020/878/UE.

Transporte de mercancías peligrosas por carretera, por ferrocarril o por vía navegable (ADR/RID/ADN). 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.

**P-80® Emulsion**  
Lubricante de ensamblaje de goma temporal

Fecha de publicación: 12.07.2023

Reemplaza la versión 18.11.2022

Clasificación según sus efectos sobre el medio ambiente

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

**Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)**

Código	Texto
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**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.