

# Hoja de Seguridad

Página: 1/15

BASF Hoja de Seguridad  
Fecha / actualizada el: 15.12.2021  
Producto: **Versatilis**

Versión: 2.0

(30676043/SDS\_CPA\_PY/ES)  
Fecha de impresión 13.09.2023

## 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

### Versatilis

Principales usos recomendados:  
uso: producto fitosanitario, Fungicida

Empresa:

BASF Paraguaya S.A.  
Avda. Santa Teresa 2106 e/ Avda. Aviadores del Chaco y Herminio Maldonado  
Edificio "Torres del Paseo" Torre II - Piso 11 - Of. 6 -  
CP 1821 Asuncion, PARAGUAY  
Teléfono: +595 21 695641 / 695642 / 695643  
Dirección e-mail: ehs-py@basf.com

Información en caso de urgencia:

Centro de Toxicología: +595 21 220 418  
Teléfono: 0098005410053/+55 12 3128-1590

## 2. Identificación de los peligros

### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Líquidos inflamables: Cat. 4  
Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión)  
Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 3  
Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto)  
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1

### Elementos de la etiqueta

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Pictograma:



Palabra de advertencia:  
 Atención

Indicaciones de peligro:

H227	Líquido combustible.
H316	Provoca una leve irritación cutánea.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H361	Se sospecha que daña al feto.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia:

P101	Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Manténgase fuera del alcance de los niños.
P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

Consejos de prudencia (prevención):

P280	Llevar guantes protectores, prendas y gafas de protección o máscara protectora.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Consejos de prudencia (respuesta):

P301 + P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/si la persona se encuentra mal.
P391	Recoger el vertido.
P308 + P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P332 + P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, polvo seco, espuma o dióxido de carbono para la extinción.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P405	Guardar bajo llave.
P403	Almacenar en un lugar bien ventilado.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501	Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.
------	--

## Otros peligros

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

**Otros Peligros (GHS):**

Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

**Valoración PBT / mPmB:**

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).

### 3. Composición/Información sobre los componentes

**Mezcla**Descripción Química

producto fitosanitario, Fungicida, concentrado emulsionante (CE)

Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

## Fenpropimorf

Contenido (P/P): 79,7 %  
 Número CAS: 67564-91-4  
 Número CE: 266-719-9

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)  
 Toxicidad aguda: Cat. 5 (Inhalación - niebla)  
 Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2  
 Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto)  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 2  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
 Factor M agudo: 1  
 Factor M crónico: 100  
 H315, H333, H302, H361, H401, H410

## ciclohexanona

Contenido (P/P): < 20 %  
 Número CAS: 108-94-1  
 Número CE: 203-631-1

Líquidos inflamables: Cat. 3  
 Toxicidad aguda: Cat. 4 (Inhalación - vapor)  
 Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)  
 Toxicidad aguda: Cat. 4 (dérmica)  
 Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2  
 Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 1  
 H226, H318, H315, H302 + H312 + H332

ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados, sales de calcio

BASF Hoja de Seguridad  
Fecha / actualizada el: 15.12.2021  
Producto: **Versatilis**

Versión: 2.0

(30676043/SDS\_CPA\_PY/ES)  
Fecha de impresión 13.09.2023

Contenido (P/P): < 5 %  
Número CAS: 84989-14-0  
Número CE: 284-903-7

Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión)  
Toxicidad aguda: Cat. 5 (dérmica)  
Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2  
Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático -  
agudo: Cat. 2  
Peligroso para el medio ambiente acuático -  
crónico: Cat. 3  
H318, H315, H303 + H313, H412, H401

2-etilhexan-1-ol

Contenido (P/P): < 5 %  
Número CAS: 104-76-7  
Número CE: 203-234-3

Líquidos inflamables: Cat. 4  
Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión)  
Toxicidad aguda: Cat. 4 (Inhalación - niebla)  
Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 2  
Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2A  
Toxicidad específica en determinados órganos  
(exposición única): Cat. 3 (irr. aparato  
respiratorio)  
Peligroso para el medio ambiente acuático -  
agudo: Cat. 3  
H227, H319, H315, H332, H303, H335, H402

Para las indicaciones de peligro no detalladas en su totalidad en esta sección, el texto completo aparece en la sección 16.

#### 4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:  
Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:  
Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:  
Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:  
Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

Tras ingestión:  
Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

Indicaciones para el médico:  
Síntomas: Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento  
Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:  
agua pulverizada, extintor de polvo, espuma, dióxido de carbono

Riesgos especiales:  
monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre  
En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Información adicional:  
Refrigerar con agua los recipientes en peligro. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

Vestimenta de protección especial:  
Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

---

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:  
No respirar el vapor/aerosol. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Medidas de protección para el medio ambiente:  
Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Método para la limpieza/recogida:  
Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).  
Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombear el producto.  
Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Manipulación

Medidas Técnicas:  
Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

**Protección de Fuego y Explosión:**

Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

**Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:**

Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

**Medidas específicas de Higiene:**

Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

**Almacenamiento****Medidas Técnicas:****Estabilidad durante el almacenamiento:**

Periodo de almacenamiento: 60 Meses

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Conservar alejado del calor. Proteger de la irradiación solar directa.

**Productos y materiales incompatibles:**

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

---

## 8. Controles de exposición / Protección personal

**Parámetros de control específico**

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

108-94-1: ciclohexanona

Valor VLA-ED 20 ppm (ACGIH)

Valor VLA-EC 50 ppm (ACGIH)

Valor VLA-EC 50 ppm ()

Efecto sobre la piel ()

La sustancia puede ser absorbida por la piel.

Valor VLA-ED 20 ppm ()

Efecto sobre la piel (ACGIH)

Peligro de absorción cutánea

Efecto sobre la piel (ACGIH)

Peligro de absorción cutánea

#### Equipo de protección personal

##### Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

##### Protección de la piel y cuerpo:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

##### Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

##### Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia breve: Filtro combinado para gases/vapores de compuestos orgánicos, inorgánicos, ácidos inorgánicos, alcalinos y partículas tóxicas (p.ej. EN 14387 Tipo ABEK-P3)

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia:	líquido (20 °C)
Forma:	líquido
Color:	amarillo
Olor:	aromático
Valor pH:	aprox. 7 - 9 (agua, 1 %(m), 20 °C)

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado físico.

Temperatura de fusión: aprox. -10 °C

Punto de ebullición:

El producto no ha sido ensayado.

Punto de inflamación: aprox. 69,5 °C

Límite inferior de explosividad:

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

Límite superior de explosividad:	Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto
Descomposición térmica:	110 - 220 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1
Riesgo de explosión:	Basado en su estructura química no existe ninguna indicación de propiedades explosivas.
Propiedades comburentes:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.
Presión de vapor:	aprox. 0,000039 mbar (20 °C) Los datos corresponden a la sustancia activa.
Densidad relativa de vapor (aire):	no aplicable
Densidad:	aprox. 0,94 g/cm <sup>3</sup> (aprox. 20 °C) (Directiva 109 de la OCDE)
densidad relativa:	No hay datos disponibles.
Solubilidad en agua:	emulsionable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	no aplicable
Temperatura de autoignición:	aprox. 265 °C
Autoinflamabilidad:	No hay datos disponibles.
Valor límite de olor perceptible:	No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por inhalación.
Velocidad de evaporación:	no aplicable
Inflamabilidad:	no aplicable
Viscosidad, dinámica:	aprox. 79,3 mPa.s (aprox. 20 °C, 100 1/s) (OECD 114)
Otras informaciones:	Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas.

---

## 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:  
Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.



**Estabilidad química:**

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

**Reacciones peligrosas:**

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

**Condiciones a evitar:**

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

**Materiales y sustancias incompatibles:**

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

**Productos peligrosos de descomposición:**

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

## 11. Informaciones toxicológicas

### Toxicidad aguda

**Valoración de toxicidad aguda:**

Baja toxicidad tras una sola ingestión. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

DL50 rata, hembra(Por ingestión): > 2.000 mg/kg (Directiva 423 de la OCDE)

CL50 rata, macho/hembra (Por inhalación): > 5,129 mg/l 4 h (Directiva 403 de la OCDE)  
No se observó mortalidad. Se ha ensayado un aerosol.

DL50 rata, macho/hembra (dérmica): > 5.000 mg/kg (Directiva 402 de la OCDE)  
No se observó mortalidad.

### Efectos Locales

**Valoración de efectos irritantes:**

No es irritante para los ojos. Poca irritación tras contacto con la piel.

Irritación primaria en piel conejo: ligeramente irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Irritación de los ojos conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

### Valoración de otros efectos agudos.

**Valoración de otros efectos agudos.:**

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

Indicaciones: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

## Sensibilización

Valoración de sensibilización:

No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Prueba Buehler cobaya: El producto no es sensibilizante. (Directiva 406 de la OCDE)

## Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Los ensayos de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.

## Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: ciclohexanona*

*Valoración de carcinogenicidad:*

*La sustancia presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por agua potable elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo. Debido a su acción específica sobre ratas no se esperan efectos carcinógenos en las personas. Por esta razón estos resultados no son relevantes para las personas. IARC Grupo 3 (no clasificable como carcinógeno para humanos).*

-----

## Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

## Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Fenpropimorf*

*Valoración de teratogenicidad:*

*En ensayos con animales se encontraron indicios de efectos teratogénicos.*

*Indicaciones para: ciclohexanona*

*Valoración de teratogenicidad:*

*En ensayos con animales la sustancia no ha causado malformaciones, pero a mayores dosis, tóxicos para los progenitores, se ha observado un efecto teratogénico.*

---

-----

### Toxicidad en caso de administración repetida

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Fenpropimorf*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*Tras una exposición repetida en estudios con animales se observaron efectos adaptativos.*

*Indicaciones para: ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alkil derivados, sales de calcio*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.*

-----

### Peligro de Aspiración

Ensayo de toxicidad por aspiración:

No se espera riesgo por aspiración., El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

### Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

---

## 12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

### Ecotoxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

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

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 2,2 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, Flujo continuo.)

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 1,5 mg/l, *Daphnia magna* (Directiva 84/449/CEE, C.2, estático)

Plantas acuáticas:

CE50 (96 h) 0,61 mg/l (tasa de crecimiento), *Desmodesmus subspicatus*

*Indicaciones para: Fenpropimorf*

*Toxicidad crónica peces:*

*NOEC (94 Días) 0,00016 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

*Indicaciones para: Fenpropimorf*  
*Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:*

*NOEC (21 Días), 0,0022 mg/l, Daphnia magna*

### **Persistencia y degradabilidad**

Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Fenpropimorf*  
*Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):*  
*Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*  
-----

### **Bioacumulación**

Evaluación del potencial de bioacumulación:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Fenpropimorf*  
*Potencial de bioacumulación:*  
*Factor de bioconcentración: 1.169 - 1.220, Oncorhynchus mykiss (OECD 305)*  
*No es de esperar una acumulación significativa en organismos.*  
-----

### **Movilidad**

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Fenpropimorf*  
*Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:*  
*Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.*  
-----

### **Indicaciones adicionales**

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.

Producto: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Residuos de productos: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Envase contaminado:

Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

### 14. Información para el transporte

#### Transporte Terrestre

##### Transporte por carretera

Clase: 9  
Grupo de Embalaje: III  
Nº ONU: 3082  
Etiqueta de Riesgo: 9  
Nº Riesgo: 90  
Nombre: SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene FENPROPIMORF)

##### Transporte Ferroviario

Clase: 9  
Grupo de Embalaje: III  
Nº ONU: 3082  
Etiqueta de Riesgo: 9  
Nº Riesgo: 90  
Nombre: SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene FENPROPIMORF)

#### Transporte Fluvial

Clase: 9  
Grupo de Embalaje: III  
Nº ONU: 3082  
Etiqueta de Riesgo: 9  
Nº Riesgo: 90  
Nombre: SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene FENPROPIMORF)

#### Transporte Marítimo

BASF Hoja de Seguridad  
Fecha / actualizada el: 15.12.2021  
Producto: **Versatilis**

Versión: 2.0

(30676043/SDS\_CPA\_PY/ES)  
Fecha de impresión 13.09.2023

**IMDG**

Clase: 9  
Grupo de Embalaje: III  
Nº ONU: 3082  
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM  
Polución Marina: SÍ  
Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO  
AMBIENTE, N.E.P. (contiene FENPROPIMORF)

**Sea transport****IMDG**

Hazard class: 9  
Packing group: III  
UN Number: 3082  
Hazard label: 9, EHSM  
Marine pollutant: YES  
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S. (contains FENPROPIMORPH)

**Transporte Aéreo****IATA/ICAO**

Clase: 9  
Grupo de Embalaje: III  
Nº ONU: 3082  
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM  
Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO  
AMBIENTE, N.E.P. (contiene FENPROPIMORF)

**Air transport****IATA/ICAO**

Hazard class: 9  
Packing group: III  
UN Number: 3082  
Hazard label: 9, EHSM  
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S. (contains FENPROPIMORPH)

**Información adicional**

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 L o menos de acuerdo con las siguientes provisiones de varias regulaciones:

ADR, RID, ADN: Disposición especial 375;  
JT/T617.3;  
IMDG: 2.10.2.7;  
IATA: A197;  
TDG: Disposición especial 99 (2);  
49CFR: §171.4 (c) (2).

---

## 15. Reglamentaciones

### Otras reglamentaciones

Siga las instrucciones de uso, a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente.

---

## 16. Otras informaciones

Texto completo de las frases de peligro, si se mencionan en la sección 3:

H315	Provoca irritación cutánea.
H333	Puede ser nocivo en caso de inhalación.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H361	Se sospecha que daña al feto.
H401	Tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H226	Líquido y vapores inflamables.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H302 + H312 + H332	Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación
H303 + H313	Puede ser nocivo si se ingiere o entra en contacto con la piel
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H227	Líquido combustible.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.

---

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.