



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Prepared in Accordance with HCS 29
C.F.R. 1910.1200

1. Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa

1.1	Identificador del producto	343PC1NL	Fecha De Revisión:	02/22/2022
	Nombre Del Producto:	PLASITE 4100/4110 PART C	Fecha de Reemplazo:	Nueva SDS
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Componente de recubrimientos industriales de multicomponentes - Uso industrial.		
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad			
	Fabricante:	Carboline Global Inc. 2150 Schuetz Road St. Louis, MO USA 63146		
		Información Técnica y Reglamentaria Contact Carboline Technical Services at 1-800-848-4645		
	Ficha técnica Producido por:	Beebe, Hayli - regulatory@carboline.com		
1.4	Teléfono de emergencia:	CHEMTREC 1-800-424-9300 (Inside US) CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuera de US) HEALTH - Pittsburgh Poison Control 1-412-681-6669		

2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Toxicidad aguda, inhalación, categoría 3
 Peligro para el medio ambiente acuático, crónico, categoría 3
 Líquido inflamable, categoría 2
 Peróxido orgánico, categoría C, D
 Toxicidad en la reproducción, categoría 2
 STOT, exposiciones repetidas, categoría 2
 STOT, single exposure, category 3, NE
 Corrosión dérmica, categoría 1

2.2 Elementos de la etiqueta

Símbolo(s) del producto



Palabra de advertencia

Peligro

Nombre químico en la etiqueta

butanona, hidroperóxido de cumeno, CUMYL ALCOHOL, peróxido de metiletilcetona, DIISOBUTYRATE

Indicaciones de Peligro

Líquido inflamable, categoría 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Peróxido orgánico, categoría C, D	H242-CD	Peligro de incendio en caso de calentamiento.
Toxicidad aguda, oral, categoría 4	H302	Nocivo en caso de ingestión.
Corrosión dérmica, categoría 1	H314-1	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Toxicidad aguda, inhalación, categoría 3	H331	Tóxico en caso de inhalación.
STOT, single exposure, category 3, NE	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad en la reproducción, categoría 2	H361	Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
STOT, exposiciones repetidas, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro para el medio ambiente acuático, crónico, categoría 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FRASES DE PRECAUCIÓN CLP

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
P234	Conservar únicamente en el recipiente original.
P235	Mantener en lugar fresco.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P284	Llevar equipo de protección respiratoria.
P301+310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P301+330+331	P301+330+331 <undefined>
P304+340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P305+351+338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P305+P351+P338	P305+P351+P338 <undefined>
P308+313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P314	Consultar a un médico en caso de malestar.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P403+233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

2.3 Otros peligros

ninguna información

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

A mezcla no cumple los criterios para PBT/vPvB según el Anexo XIII

3. Identificación de los componentes/composición

3.2 Mezclas

Sustancias peligrosas

<u>Denominación según EEC</u>	<u>N° EINECS</u>	<u>No. CAS</u>	<u>%</u>	<u>Classifications</u>
butanona	201-159-0	78-93-3	25 - <50	H225-319-336
hidroperóxido de cumeno	201-254-7	80-15-9	10 - <25	H242-302-311-314--331-373-411
DIISOBUTYRATE	229-934-9	6846-50-0	10 - <25	H361-412
peróxido de metiletilcetona	215-661-2	1338-23-4	2.5 - <10	H302-314-332
2-metil-2,4-pentanodiol	203-489-0	107-41-5	1.0 - <2.5	H315-319
CUMYL ALCOHOL	210-539-5	617-94-7	1.0 - <2.5	H302-315-319
cumeno	202-704-5	98-82-8	1.0 - <2.5	H304-335-411

<u>No. CAS</u>	<u>Factores M</u>
78-93-3	0
80-15-9	0
6846-50-0	0
1338-23-4	0
107-41-5	0
617-94-7	0
98-82-8	0

Información adicional: El texto de GHS Indicaciones de peligro arriba indicadas (si hay) están descritos en la Sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Dé oxígeno o respiración artificial si es necesario. Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.

En caso de contacto con la piel: En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

En caso de contacto con los ojos: Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

En caso de ingestión: NO provocar vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si se ha tragado, llamar un médico o el centro de control de envenenamiento inmediatamente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

El contacto prolongado o repetido puede desecar la piel y provocar una irritación. Nocivo por ingestión. Irrita los ojos y la piel. Riesgo de daño serio a los pulmones (por aspiración). La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

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

Consultar inmediatamente un médico.

Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

5. Medidas Para Combatir Incendios

5.1 Medios de extinción recomendados:

producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

Peligros De Fuego Y Explosión: Líquido inflamable. Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden propagarse hacia zonas fuera de los lugares de trabajo antes de encenderse/retrocendiendo a la fuente de vapor. Proveer de ventilación adecuada. Prevenir la formación de concentración de vapores inflamables o explosivos en el aire, y evitar la concentración de vapores por encima de los límites de exposición en el trabajo. Manténgase alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad. Llevar zapatos con suelas conductoras.

Por Razones de Seguridad NO usar: ninguna información

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

ninguna información

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Procedimiento Contra Fuego: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Enfriar recipientes / tanques con pulverización por agua. Combatir el incendio a distancia. Inflamable.

Equipo de protección especial para los bomberos: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Chorro de agua de gran volumen.

6. Medidas a Tomar en caso de Derrame Accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegúrese una ventilación apropiada. Evacuar el personal a zonas seguras. Retirar todas las fuentes de ignición. Deben conectarse a tierra, todas las partes metálicas de las instalaciones que se usen para evitar la inflamación de vapores por la descarga de la electricidad estática. Llevar equipo de protección individual. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente

Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Contenga el derramamiento, empápelos con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y transféralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

ninguna información

7. Manipulación Y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Instrucciones para el manejo seguro: : Conservar los recipientes secos y herméticamente cerrados para evitar la absorción de humedad y la contaminación. Preparar la solución de trabajo de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta y/o las instrucciones de manejo. Proteger contra la contaminación. No respirar vapores o niebla de pulverización. Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Asegurarse que todo el equipamiento tenga una toma de tierra y este conectado a tierra antes de empezar las operaciones de traspaso. Utilizar solamente en zonas con equipos antideflagrantes. No utilizar instrumentos/herramientas que puedan hacer chispas. Utilizar solamente con una buena ventilación. No hay que probarlo o tragarlo. No hay que meterlo en los ojos, sobre la piel, o sobre la ropa. Utilizar solamente con una ventilación

adecuada/protección personal. Peróxido orgánico. Temperatura controlada. Puede ocurrir descomposición peligrosa. No reutilizar los recipientes vacíos. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Lavar a fondo después de la manipulación.

Medidas de higiene y protección: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas y chispas.

Condiciones de almacenaje: Temperatura máxima de almacenaje: 100F (38C) Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, ignición y luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales

No hay disponibilidad de consejos específicos para los usuarios finales.

8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

8.1 Parámetros de control

Componentes con Límites de Exposición ocupacional (US)

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>ACGIH TWA</u>	<u>ACGIH STEL</u>	<u>ACGIH Ceiling</u>
butanona	78-93-3	200 ppm	300 ppm	N/E
hidroperóxido de cumeno	80-15-9	N/E	N/E	N/E
DIISOBUTYRATE	6846-50-0	N/E	N/E	N/E
peróxido de metiletilcetona	1338-23-4	0.2 PPM	N/E	N/E
2-metil-2,4-pentanodiol	107-41-5	25 ppm	50 ppm	25 ppm
CUMYL ALCOHOL	617-94-7	N/E	N/E	N/E
cumeno	98-82-8	50 ppm	N/E	N/E

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>OSHA STEL</u>
butanona	78-93-3	590 MGM3, 200 PPM	85 MGM3, 300 PPM
hidroperóxido de cumeno	80-15-9	N/E	N/E
DIISOBUTYRATE	6846-50-0	N/E	N/E
peróxido de metiletilcetona	1338-23-4	0.7 PPM	N/E
2-metil-2,4-pentanodiol	107-41-5	N/E	N/E
CUMYL ALCOHOL	617-94-7	N/E	N/E
cumeno	98-82-8	245 MGM3, 50 PPM	N/E

Otros consejos: Consultar la regulación para el trabajador y país referente a los límites de exposición. Algunos componentes pueden no haber sido clasificados bajo el Reglamento CLP de la UE.

8.2 Controles de la exposición

Protección Personal

Protección respiratoria: Para evitar inhalar el polvo y la neblina producidos al lijar o pintar, debe usarse equipo respiratorio adecuado durante estas operaciones. Use sólo con ventilación para mantener los niveles de exposición por debajo de las especificaciones indicadas en este documento. El usuario debe probar y monitorear los niveles de exposición para asegurarse que todo el personal está por debajo de las especificaciones. Si no está seguro, o no es posible controlar, utilice un respirador con suministro de aire aprobado por el Estado o por el Gobierno Federal. Para los revestimientos que contienen sílice en estado líquido, y/o si no se han establecido límites superiores de exposición, por lo general no se requiere de respiradores con suministro de aire.

Protección Ocular: Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección para las manos: Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Guantes impermeables. Solicite informaciones sobre las propiedades de permeabilidad del guante al proveedor de los guantes. ropa protectora ligera

Otro Equipo Protector: Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo.

Controles De Ingeniería: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

9. Propiedades Físicas Y Químicas

9.1	Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
	Aspecto:	Clear To Amber Colored
	Estado Físico	Líquido
	Olor	Cetona
	Concentración Límite de Olor	n/d
	pH	n/d
	Punto Punto de fusión / congelación	n/d
	Punto / intervalo de ebullición (°C)	293F (145C) - .
	Flash Point (°C)	24F (-4.5C)
	Rango De Evaporacion	Más lento que el éter
	Inflamabilidad (sólido, gas)	No determinado
	Superior / inferior de inflamabilidad o explosión	1.1 - 6.1
	Vapour Pressure, mmHg	n/d
	Densidad del vapor;	MÁS PESADO QUE EL AIRE
	Densidad relativa	No determinado
	Solubilidad en / miscibilidad con agua	Ligero
	Coefficiente de reparto n-octanol/water	No determinado
	Temperatura de autoignición (°C)	No determinado
	Temperatura de descomposición (°C)	No determinado
	viscosidad	Unknown
	Peligro de explosión	No determinado
	Propiedades comburentes	No determinado
9.2	Otra información	
	Contenido de VOC g/l:	60
	Gravedad específica (g/cm3)	0.901

10. Estabilidad Y Reactividad

10.1 Reactividad

No hay riesgos de reactividad conocidos bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa no ocurre.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Reacciona violentamente en contacto con ácidos, aminos, secantes, aceleradores de polimerización y materiales que se oxidan fácilmente. Agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de Descomposición Peligrosos

Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (Nox), humo denso negro. TDAA-TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN AUTOACELERADA. La temperatura más baja a la cual el tamaño del paquete de prueba será sometido a una reacción de descomposición autoacelerada. Esta reacción generará vapores inflamables que pueden autoencenderse. La duración de tiempo para generar una reacción de descomposición, después de que se ha alcanzado o excedido la TDAA, depende de cuanto se ha excedido la TDAA y de la duración de tiempo necesario para que la reacción exotérmica inicie una rápida reacción de descomposición. Normalmente, la TDAA es inversamente proporcional al tamaño del paquete. Los paquetes mas grandes tendrán una TDAA menor, debido a que la proporción de área de transferencia de calor a volumen del producto es menor.

11. Propiedades Toxicológicas

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda:

DL50: n/d

Inhalación LC50: n/d

Irritación: Unknown

Corrosividad: Corrosión dérmica, categoría 1

Sensibilización: Unknown

Repetidas dosis tóxicas: Unknown

Carcinogenicidad: Unknown

Mutagenicidad: Unknown

Tóxico para la reproducción: Toxicidad en la reproducción, categoría 2

STOT-exposición única: STOT, exposición única, categoría 3, NE

STOT-lexposición repetida: STOT, exposiciones repetidas, categoría 2

Riesgo de aspiración: Unknown

Si no existe información en Toxicidad Aguda, significa que estos efectos no han sido testados en este producto. Los datos de los componentes individuales se detallan en la tabla de abajo:

<u>No. CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>DL50</u>	<u>DL50 Dérmica</u>	<u>vapor LC50</u>	<u>Gas LC50</u>	<u>Dust/Mist LC50</u>
78-93-3	butanona	2194 mg/kg rat, oral	No disponible	34.5 mg/L/ 4 hour rat, inhalation	0.000	0.000
80-15-9	hidroperóxido de cumeno	382 mg/kg, oral, rat		220 ppm, / 4 hr, rat, inh	0.000	0.000
6846-50-0	DIISOBUTYRATE	3200 mg/kg, oral, rat	>2000 mg/kg, dermal, rabbit	No disponible	0.000	0.000
1338-23-4	peróxido de metiletilcetona	1017 mg/kg, oral, rat	4000 mg/kg, dermal, rabbit	17 mg/l / 4h, Inh, mouse	0.000	0.000
107-41-5	2-metil-2,4-pentanodiol	>2000 mg/kg, oral, rat		No disponible	0.000	0.000
617-94-7	CUMYL ALCOHOL	1300 mg/kg, oral, rat			0.000	0.000
98-82-8	cumeno	2910 mg/kg, oral, rat	12300 MG/ KG (RABBIT)	8000 ppm / 4 hours	0.000	0.000

Información adicional:

ninguna información

12. Información Ecológica

12.1 Toxicidad:	
EC50 48hr (Daphnia):	Unknown
IC50 72hr (algas):	Unknown
LC50 96hr (pescado):	Unknown
12.2 Persistencia y degradabilidad:	Unknown
12.3 Potencial de bioacumulación:	Unknown
12.4 Movilidad en el suelo:	Unknown
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:	A mezcla no cumple los criterios para PBT/vPvB según el Anexo XIII
12.6 Otros efectos adversos:	Unknown

<u>No. CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
78-93-3	butanona	308 mg/l (Daphnia magna)	ninguna información	2993 mg/l (Pimephales promelas)
80-15-9	hidroperóxido de cumeno	ninguna información	ninguna información	3.9 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
6846-50-0	DIISOBUTYRATE	ninguna información	ninguna información	ninguna información
1338-23-4	peróxido de metiletilcetona	39 mg/l	ninguna información	ninguna información
107-41-5	2-metil-2,4-pentanodiol	ninguna información	ninguna información	ninguna información
617-94-7	CUMYL ALCOHOL	ninguna información	ninguna información	ninguna información
98-82-8	cumeno	ninguna información	ninguna información	6/32 mg/l (Fish)

13. Consideraciones sobre la eliminación

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:** No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información para el Transporte

14.1	Número UN	UN 3105
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Organic Peroxide Type D Liquid
	Nombre técnico	(Methyl Ethyl Ketone Peroxide <= 45%)
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	5.2
	Riesgo de envío secundario	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje	II
14.5	Peligros para el medio ambiente	Unknown
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	Unknown
	EmS-No.:	F-J, S-R
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	Unknown

15. Información Reglamentaria

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

Regulaciones federales de U.S.: siguiente

Categoría Peligrosa CERCLA - SARA

Este producto ha sido examinado de acuerdo con el Organismo de Protección Ambiental (EPA) en la categoría de riesgo, promulgadas bajo las secciones 311 y 312 de la enmienda reservada y la ley de Regularización de 1986 (SARA Título III) y es considerado, bajo las definiciones aplicables, cubriendo las siguientes categorías:

Flammable (gases, aerosols, liquids, or solids), Acute Toxicity (any route of exposure), Reproductive toxicity, Skin Corrosion or Irritation, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)

SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de señalamiento de la Sección 313 del Título III de la enmienda reservada y de la Ley de Regularización de 1986 y 40 CFR división 372:

<u>Nombre químico</u>	<u>No. CAS</u>	<u>%</u>
hidroperóxido de cumeno	80-15-9	21.61
peróxido de metiletilcetona	1338-23-4	8.7
cumeno	98-82-8	1.18

Ley de sustancias tóxicas:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de señalamiento de TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos de América:

No existen TSCA 12 (b) los componentes de este producto.

Regulaciones Estatales: siguiente

DERECHO A SABER DE NEW JERSEY:

Los materiales siguientes son no-peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

<u>Nombre químico</u>	<u>No. CAS</u>
No hay componentes en éste producto regulado en NJ	

Regulaciones en PENNSYLVANIA

Los siguientes ingredientes no son peligrosos, pero están presentes en el producto como mayor de 3%.

No hay componentes en éste producto regulado en PA

Proposición 65 de California

Precaución: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos por el Estado de California como causa de cáncer:

Regulaciones Internacionales: siguiente -

* DSL CANADIENSE:

Todos los ingredientes químicos incluidos en el inventario (DSL)

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia/mezcla.

16. Otra Información

En la sección 3 están descritas las frases de peligro GHS para cada sustancia:

H	<undefined>
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361	Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Motivo de la revisión

ninguna información

La información de esta hoja corresponde a nuestro presente conocimiento. No está especificado y no tiene propiedades de garantía específica. La información es intencionada y proviene de guías generales de salud y seguridad basada en nuestro conocimiento de manipulación, almacenaje y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde las instrucciones y recomendaciones no seas seguidas.