

PREBEN

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según Reglamento 1907/2006

Fecha de revisión: 16/06/11
Anula a fecha: 10/05/04

Página 1 de 3
Versión: 4

1. Identificación del producto y la empresa

1.1. Identificación del producto:

Nombre comercial: **PREBEN**

1.2. Identificación de la empresa, distribuidora/fabricante.

DETERGENTES Y DESINFECTANTES S.A.

Partida Alameda, s/n, Parcela B; 46721 POTRIES

Tel. 962 800 718 · Fax. 962 899 379

Nº R.S.I. 37.00832/V

Mail para solicitar Ficha de Datos de Seguridad: dysa@dysa.com

COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.

Viladomat, 321 5º

08029 Barcelona

Tel: 934 952 500

1.3. Teléfono de Urgencias: Tel. 96 280 07 18

HORARIO ^{invierno}: 8:30h - 13:30h y 15:00h - 18:30h

HORARIO ^{verano}: 8:00h - 14:30h

1.4. Uso del producto: Aerosol insecticida

1.5. Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: 915 620 420

2. Identificación de los peligros

Extremadamente inflamable.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar efectos negativos en el medio ambiente acuático.

3. Composición/propiedades físicas y químicas

3.1. Caracterización Química: Componentes que contribuyen al riesgo:

Componentes clasificados	Nº CAS	Rango %	Símbolo CEE	Frases de riesgo
Cifenoctrina	39515-40-7	0,3	Xn,N	R22,50/53
ETOC (S) 2-Metil-4-oxo-3-(propinil) ciclopent-2 enil (1H)-cis,trans crisantemato	23031-36-9	0,16	T, N	R22, 23, 50/53
Propano/butano	74-98-6 / 106-97-8	-	F*	R12
n-Decano	124-18-5	-	Xn	R10,65,66
Hidrocarburo alifático	64742-47-8	-	Xn	R65,66

NOTA. Ver # 16 para el texto completo de las frases R y de los símbolos mencionados.

4. Primeros auxilios

4.1. Síntomas y efectos:

Los síntomas de intoxicación se manifiestan por irritación de ojos, piel y mucosas, sudoración, lagrimeo, debilidad, confusión, somnolencia, calambres estomacales, alteraciones cardiorrespiratorias y convulsiones, retire a la persona de la zona afectada, no deje solo al intoxicado en ningún caso.

4.2. Contacto con la piel:

Lavar con abundante agua y jabón.

4.3. Contacto con los ojos:

lavar los ojos con agua durante 15 minutos.

4.4. Inhalación:

Respirar el aire fresco, si es necesario llamar al médico.

4.5. Ingestión:

Avisar al médico. Es recomendable lavado gástrico, y a continuación administre carbón activado. Administre atropina. En caso de convulsiones administrar Diazepam. No administrar morfina, Teofilina, furosamina, reserpina, barbitúricos, fenotiazina ni estimulantes. NO PROVOCAR EL VÓMITO

5. Medidas de lucha contra incendios.

5.1. Medios de extinción:

Utilizar CO₂ espuma, polvo. No debe usarse agua a chorro, usarla únicamente para refrigerar envases a presión.

5.2. Medios de extinción que no deben usarse:

Agua a chorro, usarla únicamente para refrigerar envases a presión.

5.3. Riesgos especiales de exposición:

No someter nunca un aerosol a altas temperaturas, ni pulverizar sobre llama.

5.4. Productos de descomposición/combustión peligrosa:

-

5.5. Equipo de protección para el personal:

Mascarilla contra humos.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental.

6.1. Precauciones personales: Protegerse con guantes, mascarilla, delantal y botas (manipulación del líquido).

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente:

No verter en corrientes de agua.

6.3. Métodos de limpieza:

Absorber en arena o silicatos y lavar la zona afectada con agua. Eliminar el residuo en vertedero autorizado (manipulación del líquido).

7. Manipulación y almacenamiento.

7.1. Información general:

Tener éste y todos los productos fuera del alcance de los niños.

7.2. Manipulación:

No comer ni beber durante la manipulación. Trabajar en zonas ventiladas, utilizar guantes, gafas y delantal durante la manipulación

7.3. Almacenamiento:

Guardar en sitio fresco y seco y lejos de fuentes de ignición.

PREBEN

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según Reglamento 1907/2006

Fecha de revisión: 16/06/11
Anula a fecha: 10/05/04

Página 2 de 3
Versión: 4

8. Controles de exposición / protección individual

- 8.1. Medidas de protección: Trabajar con ropa adecuada, en caso de contacto lavarse con abundante agua y jabón.
- 8.2. Valores límites de exposición: No disponible.
- 8.3. Controles de exposición profesional:
- Protección de manos y ojos: Guantes y Gafas.
 - Protección respiratoria: Mascarilla para disolventes.
 - Protección para la piel: Ropa de trabajo limpia

9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Parámetros característicos:

- | | | | |
|-------------------------------|--|-------------------------------|--------------------------|
| - Aspecto: | Gas licuado (aerosol) | - Densidad: | 755g/ml a 20°C (líquido) |
| - Color: | Amarillento | - Densidad aparente: | - |
| - Olor: | Suave. | - Solubilidad en agua: | No soluble |
| - Punto/intervalo ebullición: | No disponible | - Solubilidad en disolventes: | Disolventes orgánicos |
| - Punto/intervalo de fusión: | N.A. | - Valor pH: | N.A. |
| - Punto de inflamación : | <25°C para el líquido
-82°C para el propelente | - Coeficiente de reparto: | No disponible. |
| - Auto inflamabilidad: | No aplicable | - Viscosidad: | N.A. |
| - Presión de vapor: | 3-3.4 kg/cm2 a 20°C (gas) | | |
| - Peligro de explosión: | Los envases pueden explotar a temperaturas elevadas. | | |

10. Estabilidad y reactividad.

- 10.1. Estabilidad: Estable químicamente a temperaturas y condiciones de manipulación normales.
- 10.2. Condiciones a evitar: Proteger de temperaturas superiores a los 50°C.
- 10.3. Materiales a evitar: No mezclar con productos básicos, evitar materiales que puedan degradar el envase.
- 10.4. Productos de descomposición peligrosos: -

11. Información toxicológica.

- 11.1. (LD₅₀) en ratas: >2000 mg/Kg.
- 11.2. Irritación en la piel: Es irritante. (ensayado en conejos)
- 11.3. Irritación en los ojos: Irrita los ojos (ensayado en conejos)
- 11.4. Información adicional: LD₅₀ percutánea: No disponible

12. Información ecológica

- 12.1. LC₅₀ en peces: < 0,1 mg/l en truchas a las 96h.
- 12.2. LC₅₀ en peces: No se dispone
- 12.3. LC₅₀ en peces: No se dispone
- 12.4. Degradación biótica: No se dispone

13. Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1. Producto: Residuos y material contaminado deben eliminarse de acuerdo con la Leyes propias locales o nacionales incinerador equipado con scrubbers es el proceso adecuado. Gestionar como residuo peligroso
- 13.2. Embalaje contaminado: Eliminar en vertedero autorizado o mediante el sistema de gestión adecuado.

14. Información relativa al transporte

- | | | | |
|--|-------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 14.1. Transporte por tierra: a | | 14.2. Transporte por mar: | |
| Clase de ADR: | 2 (2.2+8) | IMO/IMDG: | 2038 |
| Grupo de embalaje: | P204 | Clase: | 2 |
| Nº identificación: | 1950 | Nº UN: | 1950 "AEROSOL" |
| Nº UN: | 1950 | EMS: | 2-14 |
| Otra información | "UN 1950 AEROSOL" | 14.3. Transporte por aire | |
| (Aerosoles de capacidad inferior a 1000ml) | | Nº UN: | 1950 "AEROSOL INFLAMABLE (< 1000 ml)" |
| | | Clase: | 2.1 |
| | | Grupo embalaje:- | |

PREBEN

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según Reglamento 1907/2006

Fecha de revisión: 16/06/11
Anula a fecha: 10/05/04

Página 3 de 3
Versión: 4

15. - Informaciones reglamentarias

15.1.- Etiquetado según las directivas de la CEE

Símbolo:



F+



N

Frases de Riesgo.

R: 12, 66,50/53 - Extremadamente inflamable. Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar efectos negativos en el medio ambiente acuático. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Frases de Seguridad:

S 2, 13, 23, 24/25, 45, 60, 35: Mantener lejos del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No respirar los aerosoles. Evítese el contacto con los ojos y la piel. En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Información adicional:

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica Tel. 91 562 04 20

16. Otras informaciones.

16.1. Texto completo de las frases R numeradas:

R12: Extremadamente inflamable

R22: Nocivo por ingestión.

R23: Tóxico por inhalación.

R24/25: Tóxico en contacto con la piel y por ingestión

R50/53: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

16.2. Texto completo de los símbolos:

T: Tóxico

F+: Extremadamente inflamable

N: Peligroso para el Medio Ambiente

Aviso al lector:

La información contenida está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, y a nuestro leal saber y entender es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.