

CEVASAMETRINA 20 HOJA DE SEGURIDAD



1.- Identificación del producto y del Proveedor

-Nombre del producto:
CEVASAMETRINA 20.

-Razón social o nombre de Proveedor:
Cevasa.S.A. Calle 23 N° 293, Parque Industrial Pilar, Pcia. de Buenos Aires.

-Teléfono de emergencia: Centro Nacional de Intoxicaciones 0800 333 0160.

2.- Información sobre composición / Ingredientes

-Nombre Común: Cipermetrina.

-Grupo Químico: Insecticida.

-Nombre Químico: (RS) – CYANO (3 PHENOXYPHENYL) METHYL (1RS) – CIS,TRANS – 3 – (2,2 – DICHLOROETHENYL) – 2,2 – DIMETHYLCYCLOPROPANECARBOXYL ATE.

-% Ingrediente Activo: Cipermetrina 20%.

-Formula Química: $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$.

-N° de CAS: 52315-07-8.

3.-Identificación de los riesgos

-Peligros para la salud de las personas:
Inhalación: Sacar a la persona del área contaminada y dar aire fresco, otorgar respiración artificial si es necesario y solicitar atención médica.

Contacto con la piel: Retire la ropa contaminada, lave las áreas del cuerpo expuestas con abundante agua y jabón.

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos y solicitar atención médica.

Ingestión : síntomas continúan, solicitar atención médica.

Efectos por sobre exposición

Crónica: Pérdida del apetito, náusea, vómito.

Peligros para el Medio ambiente:
Ninguno si el producto es usado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

4.-Emergencia y primeros auxilios

Contacto con la piel: Retire la ropa contaminada, lave las áreas del cuerpo expuestas con abundante agua y jabón.

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos y solicitar atención médica.

5.-Medidas para el combate del fuego

-Riesgos específicos a tomar en cuenta en las medidas para control del fuego:

-Agentes de extinción: Químicos secos, CO₂, Espuma.

-Procedimientos especiales para combatir el fuego: Ninguno

-Productos descompuestos:
Descomposición térmica, emite gases de cianamida Hidrogenada, óxidos de carbono y nitrógeno.

-Polimeración peligrosa: Ninguna.
Inflamable de 2da categoría.

6.-Medidas para controlar derrames o fugas

-Medidas de emergencia a tomar si hay derrames natural: Barrer y poner el material en un contenedor limpio y seco, proceder siguiendo las regulaciones locales.

-Equipo de protección personal para atacar la emergencia: Traje especial, equipo de protección facial, botas, guantes. Productos químicos secos, espumas.

-Precauciones a tomar para evitar daños al medio ambiente: Realizar un manejo adecuado del producto para evitar derrames en causas de agua. Impedir que las aguas de limpieza vayan a la red de alcantarillado o a cursos de agua.

-Métodos de limpieza: Barrer y poner el material en un contenedor limpio y seco, proceder siguiendo las regulaciones locales.

-Métodos de eliminación de desechos:
Proceder siguiendo las regulaciones locales.

7.-Manipulación y almacenamiento

-Precauciones a tomar: No almacenar con alimentos y almacenar en lugares frescos y seguros.

-Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas: Guarde en los recipientes originales en lugares frescos y secos, fuera del alcance de los niños y a temperaturas entre 4° y 25°C.

CEVASAMETRINA 20

HOJA DE SEGURIDAD



-Condiciones de Almacenamiento:

No permita mojar el material durante el almacenamiento. Guarde en un lugar bien ventilado, sólo guarde el producto en el recipiente original. Guarde el recipiente bien cerrado. No guarde o consuma comida, bebida o tabaco en áreas donde ellos pueden contaminarse con este material.

-Embalajes recomendados Y no adecuados: Mantener el producto en sus envases originales, ocupar todo el contenido una vez abierto.

8- Control de exposición y protección personal

-Medidas para reducir la posibilidad de exposición-Parámetros para control:

-Protección respiratoria: Utilice un respirador aprobado.

-Protección para los ojos: Gafas protectoras y/o máscara, guardapolvos y guantes de goma contra sustancias químicas.

-Otro equipo protector: En un ámbito de fabricación, utilice guantes y vestimenta para el cuerpo resistentes a las sustancias químicas para minimizar el contacto con la piel. Si se maneja en lugares ventilados, como por ejemplo en un ámbito laboratorio, puede no ser requerido el respirador y gafas o máscara protectora de la cara. Siempre se requieren los lentes de seguridad.

9.-Propiedades físicas y químicas

-Estado físico: Líquido amarillo y claro con olor característico.

-Concentración: Cipermetrina 20%.

-pH:

-Solubilidad en agua y otros solventes: Totalmente emulsionable en agua.

10.- Estabilidad y Reactividad

-Estabilidad: Periodo de 24 (veinticuatro) meses a partir de la fecha de elaboración, mantenido en las condiciones detalladas anteriormente.

-Condiciones que deben evitarse: Evitar almacenamientos con temperaturas superiores a 30°C.

-Incompatibilidad (materiales que deben evitarse): Materiales fuertemente Alcalinos y oxidantes.

11.- Información toxicológica

-Toxicidad: Expresada en DL50 (mg/kg de peso vivo):

• Vía oral en aceite de maní:

Rata: 700 mg/kg p.v.

Raton: 130 mg/kg p.v.

Conejo: >5000 mg/kg p.v.

Perro: >3000 mg/kg p.v.

• Vía intra-peritoneal:

Rata: 5800 mg/kg p.v.

Raton: 1400 mg/kg p.v.

• Vía percutánea:

Rata: >5000 mg/kg p.v.

• Oral aguda

Pollos: >2000 mg/kg p.v.

El producto es tóxico para animales de sangre fría y peces.

-Potencial carcinógeno: No produce.

12. Información ecológica

-Efectos sobre el ambiente:

Residuos de áreas tratadas puede ser peligroso a organismos acuáticos en áreas cercanas. No aplicar directamente al agua o a áreas donde hay agua superficial.

13.- Consideraciones sobre disposición final

-Método de eliminación de productos y los residuos: Los desechos de pesticidas son tóxicos. Si no puede botar el producto en forma adecuada, contactar con la agencia del medio ambiente.

-Eliminación de envases/ embalajes contaminados: No re-usar el recipiente. Enjuagar tres veces y reciclarlo. Hacer hoyos en el recipiente y disponer en lugares apropiados. Si quema el recipiente mantenerse fuera del humo. Cumplir con las regulaciones locales.

14- Información sobre el transporte

-Marcas aplicables: Información no disponible.

-Nº UN: 3351

-UN Clase de Riesgo: 6.1 (contaminante marino).

-UN Grupo de Embalaje: II.

15.- Normas vigentes

-Normas internacionales aplicables: Información no disponible.

CEVASAMETRINA 20 HOJA DE SEGURIDAD



-Normas Nacionales aplicables:

Localmente prohibido su transporte junto con alimentos de uso humano o animal. Rotular los contenedores con la leyenda Pesticida de uso agrícola, moderadamente peligroso.

-Marca en etiqueta: Nocivo.

16.-Otras informaciones

-Usos recomendados: Insecticida.

-Usos no recomendados: Todos los no especificados en la etiqueta.

-MSDS Fecha ultima revisión:

SERVICIOS DE TOXICOLOGIA: (consulta telefónica)

HOSPITAL POSADAS :(011) 4658 - 7777; (011) 4654 - 6648

HOSPITAL DE NIÑOS: (011) 4962 - 6666 Y (011) 4962 - 2247

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0800 333 0160

EN CASO DE EMPRESAS QUE OPEREN FUERA DEL TERRITORIO ARGENTINO, LLAMAR AL HOSPITAL O CENTRO TOXICOLOGICO DE REFERENCIA EN CADA AREA.

Elaborado por Cevasa S.A.



Elaborado por Cevasa S.A.

