

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS) (DE ACUERDO CON NCh. 2245:2021)

PLATINUM GEL CUCARACHICIDA

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia y de la empresa

| | |
|--|---|
| Identificación del producto químico: | HIDRAMETILNONA 2,15% |
| Usos recomendados: | Insecticida GEL CUCARACHICIDA |
| Restricciones de uso: | Utilizar según instrucciones de uso en etiqueta Producto de venta especializada |
| N° Registro ISP: | P-742/25 |
| Proveedor: | ANDESLAB SPA |
| Dirección del Proveedor: | Marchant Pereira 150 Of. 1002 Providencia, Santiago, Chile |
| Teléfono del Proveedor: | +56 2 25000877 |
| Dirección electrónica del Proveedor: | contacto@andeslabchile.cl |
| Teléfono de emergencia en Chile: | +56 2 26353800 CITUC |
| Información del fabricante: | CHEMOTECNICA S.A. |
| Dirección del fabricante: | Presbítero Juan G. Gonzalez y Aragón N°207 Esq. Marconi- Carlos Spegazzini Provincia de Buenos Aires, Argentina |
| Dirección electrónica del fabricante: | www.chemotecnica.com |

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

| | |
|---------------------------------|--|
| Clasificación según SGA: | Toxicidad oral aguda (Categoría 5) TOXICIDAD ACUATICA AGUDA CAT.1 |
|---------------------------------|--|

Etiqueta SGA:



| | |
|----------------------------|--|
| Indicaciones de peligro | H303 – Puede ser nocivo en caso de ingestión. H320 – Provoca irritación ocular H400 – Muy tóxico para los organismos acuáticos H402 – Nocivo para los organismos acuáticos |
| Declaraciones de prudencia | P264 – Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. P305 + P351 + P338 – EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes. Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. P337 + P313 – Si la irritación ocular persiste: consultar a un médico. P312 – EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ Consultorio Médico |

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

| | |
|--------------------------------|---|
| Nombre común o genérico | Hidrametilnona |
| Nombre IUPAC | 5,5 dimetil perhydropirimidyn-2 one-4 trifluorometyl- α - (4 triflourometylstyryl) cinnamylindene hidrazona. |
| Rango de concentración | 2,15% |
| Número CAS | 67485-29-4 |

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Inhalación: Debido a la naturaleza de este producto la inhalación es improbable.

Contacto cutáneo: Lavar con abundante agua y jabón. Acudir al médico en caso de irritación cutánea.

Contacto con los Ojos: Lavar con abundante agua durante varios minutos, quitando los lentes de contacto si los hubiera, y manteniendo los ojos abiertos. Proporcionar asistencia médica si se produce irritación ocular.

Ingestión: Enjuagar la boca, guardar reposo y proporcionar asistencia médica. No administrar nada por vía oral en personas inconscientes. No inducir el vómito.

Nota para médico tratante:

Puesto que no existe antídoto, el tratamiento debe ser sintomático: descontaminación, funciones vitales.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Métodos de extinción:

El producto no es inflamable.

Polvo, espuma o anhídrido carbónico. Evitar la utilización de jets de agua. El agua puede utilizarse para refrigerar las zonas u objetos expuestos al calor.

5.2 Procedimientos especiales de lucha contra incendio:

Evitar pulverizar directamente en el interior de los contenedores.

Los incendios producidos en espacios confinados deben ser combatidos por personal calificado provisto de elementos de protección homologados.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Aislar y cercar el área de derrame.

Usar ropas y equipos protectores personales como está descrito en la sección 8.

Mantener a los animales y personas no protegidas fuera del área. Evitar que el material alcance corrientes de agua y cloacas. Represar para restringir el derrame y absorber con un absorbente como arcilla, arena o tierra vegetal. Cargar los desechos en un tambor y rotular el contenido.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la boca, evitar el contacto con la piel y ojos. No comer, beber o fumar durante el manejo del producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar cerrado. Almacenar solamente en envases originales. Mantener fuera del alcance de los niños y animales.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal**Equipos de Protección Personal**

Ropa de trabajo: No suele ser necesario, pero se recomienda usar overalls o uniforme de mangas largas.

Protección Ocular: Normalmente no se requiere. Evitar el contacto con los ojos durante el uso del producto.

Protección respiratoria: No es necesaria.

Guantes: Usar guantes protectores de neopreno para evitar el contacto con la piel.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

| | |
|------------------------------|---|
| Aspecto: | Gel viscoso amarillo pálido a anaranjado, opaco |
| Hidrametilnona: | 1,94 – 2,36% p/p |
| Solubilidad: | Insoluble en agua |
| Punto de Inflamación: | No inflamable |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

| | |
|---|--|
| Estabilidad: | Estable en condiciones normales de uso |
| Reacciones Peligrosas: | Se desconocen reacciones peligrosas |
| Condiciones/Materiales para evitar (incompatibilidad): | No debe exponerse al calor o al fuego y evitar la luz solar. |

SECCIÓN 11: Información toxicológica

| | |
|--|---------------------------------|
| Toxicidad aguda oral en rata: | LD ₅₀ = > 5000 mg/Kg |
| Toxicidad aguda dermal en conejo: | LD ₅₀ = No irritante |
| Inhalación aguda oral en rata: | LC ₅₀ > 233 mg/L/ 4h |


SECCIÓN 12: Información ecológica

| | |
|--|--------------|
| Toxicidad oral aguda para pato salvaje LD₅₀: | > 5000 mg/Kg |
| Toxicidad aguda pez azul LC₅₀ (96 Hs.): | 34 mg/l |
| Toxicidad aguda Daphnia LC₅₀ (48 Hs.): | 22.8 mg/l |

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Está prohibido el descarte o quemado al aire libre de este insecticida o sus envases. Un método aceptable de destrucción es incinerar de acuerdo con las leyes locales, estatales y nacionales del medio ambiente. Requerir información local para proceder a la destrucción.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

| | TERRESTRE | MARÍTIMA | AÉREA |
|--|--|--|--|
| Norma | RID/ADR | IMDG | IATA |
| Número NU | 3077 | 3077 | 3077 |
| Designación oficial de transporte | SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene HYDRAMETHYLNONA) | SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene HYDRAMETHYLNONA) | SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene HYDRAMETHYLNONA) |
| Clases relativas al transporte | 9 | 9 | 9 |
| Grupo de embalaje/envase | III | III | III |
| Riesgos ambientales | H400 – Muy tóxico para los organismos acuáticos | H400 – Muy tóxico para los organismos acuáticos | H400 – Muy tóxico para los organismos acuáticos |
| Distintivo de identificación de peligro según NCh2190 |  |  |  |

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- D.S. 157 (Reglamento de pesticidas de uso sanitario y doméstico)
- D.S. 594 (Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales en los lugares de trabajo)
- D.S. 298 (Transporte de cargas peligrosas por calles y caminos)
- D.S. 148 (Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos)
- D.S. 43 (Almacenamiento de sustancias peligrosas)
- NCh 2245:2021(Hoja de datos de seguridad para productos químicos - Contenido y orden de las secciones)

SECCIÓN 16: Otra información

Esta hoja de datos de seguridad ha sido homologada a los requerimientos de la NCh. 2245:2021 con información suministrada por el proveedor.

Toda la información, indicaciones y datos presentados son precisos y fidedignos, pero no implican ninguna garantía o responsabilidad, implícita o explícita, por parte de Chemotecnica S.A.