

PRODETECT COOL

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1.- IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	: PRODETECT COOL
Usos recomendados	: Protector solar
Restricciones de uso	: Usar según lo descrito en la etiqueta del producto
Nombre del Proveedor	: Proceed International
Dirección del Proveedor	: El Roble 425, Modulo A-B-G, Valle Grande, Lampa, Santiago de Chile
Web	: www.proceedinternational.com
e-mail de contacto	: info@proceedinternational.com
Información del fabricante	: Proceed International

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 No es considerado producto peligroso. No produce daño.

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez): No produce daño.

- Inhalación : No produce daño.
- Contacto con la piel : Irritante.
- Contacto con los ojos : Irritante
- Ingestión : No ingerir, Irritante.

Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo): No hay información disponible.

Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto: No hay información disponible

2.2 Riesgos para el medio ambiente: No contaminante.

2.3 Riesgos especiales del producto: Ninguno.

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos: No aplica (N/A)

Oxido de Zinc(ZnO) 5,0% (p/p), Oxido de Magnesio(MgO) 5,0% (p/p), Carbonato de Calcio(CaCO₃) 90,0% (p/p)

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Contacto con la piel : Lavar con abundante agua

4.2 Contacto con los ojos : Lavar con abundante agua.

4.3 Inhalación : No procede

4.4 Ingestión : No inducir el vómito. Trasladar al afectado a un centro asistencial para atención médica.

5.- MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

No es inflamable ni explosivo.

5.1 Medios de extinción adecuados: Agua, espuma.

5.2 Medios de extinción que no deben utilizarse: No procede

PRODETECT COOL

Información adicional: Evitar la penetración del agua de extinción en acuíferos superficiales o subterráneos.

6.- MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 Medidas de protección para las personas: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Se recomiendan protecciones respiratorias y los anteojos de seguridad.

6.2 Medidas de protección para el medio ambiente: Evitar la infiltración de grandes cantidades de producto en las alcantarillas, las aguas superficiales, las capas freáticas y los suelos.

6.3 Métodos de limpieza: Absorber el producto usando un soporte inerte (arena, grava, soporte aglomerante universal). Limpiar los restos con agua a presión.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Manipulación: Abrir y manipular los contenedores con precaución. Usar protección personal a base de traje y guantes.

7.2 Almacenamiento: Conservar en envase original, cerrado, en ambiente fresco y seco.

No exponer a luz solar directa ni en lugares húmedos.

Materiales incompatibles No mezclar con productos de extremada reacción alcalina.

8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Mantener fuera del alcance de los niños.

a) Medidas para reducir la exposición: Proteger ojos y piel. No ingerir.

b) Parámetros para el control

Límites permisibles ponderados (LPP): Sin información disponible

Límites permisibles absoluto (LPA): Sin información disponible

c) Equipos de protección personal recomendado para:

Protección respiratoria: No Aplica

Protección de las manos: Usar guantes impermeables.

Protección de ojos: Usar lentes de protección.

Protección de la piel y cuerpo: Usar ropa adecuada, delantal impermeable.

d) Medidas de higiene: No comer, beber, fumar o ir al baño durante la manipulación. Lavarse completamente después de manipular estos productos.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Polvo fino

Auto inflamabilidad: No

Olor: Característico

Color: Blanco

PRODETECT COOL

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- a) Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de manejo y almacenamiento recomendados. No es reactivo.
- b) Condiciones de almacenajes recomendados: Lugar fresco y seco, con buena ventilación. En envase cerrado con su etiqueta visible.
- c) No recomendados: Almacenar junto a alimentos y medicamentos de uso Animal o humano. Altas temperaturas.
- d) Productos peligrosos de la Descomposición y combustión: CO₂.
- e) Descomposición térmica: No determinado.
- f) Condiciones a evitar: Mezcla soluciones alcalinas

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad crónica: No mutagénico, no carcinogénico, no teratogénico.
 Efectos locales o sistémicos: Irritante ocular y dermal.
 Ingestión: Irritante, no ingerir.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Persistencia / Degradabilidad: Se degrada rápidamente en el suelo.
 Comportamiento sobre el medio ambiente: El producto es de baja toxicidad al medio ambiente.
 Eco-toxicidad: El producto es de baja toxicidad al medio ambiente.

13.- INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Método recomendado para disponer el producto, sus residuos, desechos en forma segura de acuerdo a la legislación vigente: Neutralizar con sustancias inertes.
 Eliminación desecho: Barrer y recoger en recipientes claramente identificados, finalmente trasladar a un botadero autorizado para este tipo de sustancia de acuerdo a lo dispuesto por la autoridad competente.
 Método recomendado para la eliminación de envases contaminados, de acuerdo a la legislación vigente:
 Al ser un producto de origen natural orgánico, los remanentes de producto pueden ser eliminados diluyéndolos 10 veces en agua y posteriormente aplicándolos en terrenos baldíos, bordes de camino etc.

14.- INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

- Terrestre por carretera o ferrocarril: Sin restricción para el transporte
- Vía marítima: Sin restricción para el transporte
- Vía aérea: Sin restricción para el transporte

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Normas internacionales aplicables: No aplicable
 Normas nacionales aplicables : No aplicable
 Marcas en etiqueta: : No aplicable

PRODETECT COOL

16.- OTRAS INFORMACIONES

La información recogida en esta ficha corresponde a nuestros conocimientos actuales. La presente ficha no es representativa de las especificaciones del producto y no podrá usarse como base para un uso contractual. El usuario del producto es responsable de la observación de las leyes y directivas existentes.

HDS revisión N° : 01
Fecha revisión : 24-09-2020