



Promat

by etex

Hoja de seguridad **Promastop®-I Paste**

Promat Colombia

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia / mezcla y de la empresa:

1.1 Identificación de Producto:

Nombre Comercial:

- Promastop-CSP M
- Promastop-I paste

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:

- No existen más datos relevantes disponibles.

1.3 Utilización del producto / de la elaboración:

Intumex se puede utilizar para la protección pasiva contra incendios ya que evita la propagación de fuego, humo y gases calientes.

Sólo para uso industrial.

Cualquier uso diferente al indicado a continuación debe acordarse previamente con el fabricante.

1.4 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:

- **Fabricante/Proveedor:** Promat GmbH - St.-Peter-Strasse 25 A - 4021 Linz', Austria
- **Teléfono:** +43 (0)732 6912-0 / **Fax:** +43 (0)732 6912-3740
- **Área de información:** Dr. Edwin Gauch
- **Teléfono:** +43 (0)732 6912-3454
- **Correo:** edwin.gauch@promat.at

1.5 Teléfono de Emergencia:

Teléfono: +43 732 6912-0

(Lunes a Viernes , 8 a.m. - 15.30 p.m.)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

- **Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:** El producto no está clasificado de acuerdo con el reglamento CLP.

- **Clasificación de acuerdo al Reglamento 67/548/EEC o Reglamento 1999/45/EC:** No es aplicable

• Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:

No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

- **Sistema de clasificación:** La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

2.2 Elementos de la etiqueta:

- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido.
- **Pictogramas de peligro:** suprimido.
- **Palabra clave:** suprimido
- **Indicaciones de peligro:** suprimido
- **Otros peligros**

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3. Identificación de los peligros:

3.1 Caracterización química: Mezclas.

- **Descripción:** Pintura acuosa de protección contra incendios.
- **Componentes peligrosos:** suprimido
- **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se refieren a la sección 16.

SECCIÓN 4. Medidas de primeros auxilios:

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.



En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco; consultar al médico en caso de quejas.



En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. Si la irritación persiste, consultar a un médico.



En caso de contacto con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.



En caso de ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua. Si los síntomas persisten, consultar al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No hay más información relevante disponible.

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

No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra el fuego

5.1 Medios de extinción:

Sustancias extintoras apropiadas: El producto no es combustible.

Combater los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla: Puede formar mezclas explosivas de gas y aire.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

- **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6.

Medidas de Liberación accidental:

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: asegure ventilación adecuada. Refiérase al capítulo 8

6.2 Medidas de protección del medio ambiente:
Evitar que penetre en la canalización / aguas superficiales o subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:
Recoger mecánicamente.
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

6.4 Referencia a otras secciones:

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver la Sección 8 para obtener información sobre equipos de protección personal.

Ver la Sección 13 para información sobre manejo de desechos.

SECCIÓN 7.

Manipulación y almacenamiento:

7.1 precauciones para una manipulación segura:
No se requieren Medidas Especiales.

- **Prevención de incendios - y protección contra explosiones:**
El producto no es inflamable.

7.2 condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenamiento:

- **Exigencias con RESPECTO al almacén y los Recipientes:**
Evite congelamiento y altas temperaturas.
- **Información Sobre el Almacenamiento en instalaciones comunes:** No es necesario.

- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ninguna.

7.3 Uso(s) específico(s) final (s): No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8.

Controles de exposición / protección personal:

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales; ver punto 7.

8.1 Parámetros de control:

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:** El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores críticos o al límite que tienen que estar monitoreados y con control en el lugar de trabajo.

- **Información adicional:** Se utilizaron las listas vigentes en el momento de la toma de la base.

8.2 Controles de la exposición:

- **Equipo de protección personal:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben respetar las medidas de precaución habituales al manipular productos químicos

- **Protección respiratoria:** No es necesario si el lugar está bien ventilado.

- **Protección de manos:** Aplicables son, por ejemplo, guantes de KCL GmbH D-36124 Eichenzell, tel: 49-6659-87-300, fax: 49-6659-87-155, envíe un correo electrónico a vertrieb@kcl.de con las especificaciones siguientes:

- **Material de los guantes:** Producto KCl: Lapren, código de producto: 706

Protección total: Naturlatex mit Polycloropren, 0.6 mm

- **Tiempo de penetración del material de los guantes:** Valor para permeación: Nivel 6 (tiempo ≤ 480 minutos)

- **Protección de los ojos:** Gafas de protección herméticas

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:

Aspecto	Forma: Líquido Color: Blanco
Olor	Característico
Umbral Olfativo	No determinado
Valor pH a 20°C	7-9 (DIN 53785)
Cambio de estado	Punto / intervalo fusión: Indeterminado Punto / intervalo ebullición: 100 ° C
Punto de inflamación	No aplicable.
Auto ignición	El producto no es autoinflamable
Peligro de explosión	El producto no es explosivo
Vapor de presión a 20°C	23 hPa
Densidad a 20 ° C	1.3 – 1.5 g/cm³ (DIN 51157)
Solubilidad en agua	Completamente mezclable.
Viscosidad:	Dinámica a 20 °C: 265 - 365 Pas (Brookfield RVDV III Ultra)
Concentración del disolvente	Disolventes orgánicos: 2,5% De agua: 19,8%
Contenido Sólido	74 - 80 % (EN ISO 3251)

9.2 Información adicional: No hay información relevante disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

10.1 Reactividad: No existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química

• **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse: No existen más datos relevantes disponibles.

10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.

SECCIÓN 11. Información toxicológica:

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

• **Toxicidad aguda:** Los valores de toxicidad de la preparación no existen

• **Información toxicológica adicional:** En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.

Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

SECCIÓN 12. Información ecológica:

12.1 Persistencia y degradabilidad:

• **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

• **Instrucciones adicionales:** No existen los valores ecológicos de la preparación

12.2 Potencial de bioacumulación : No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Movilidad en el suelo : No existen más datos relevantes disponibles.

• **Efectos ecotóxicos:** Nocivo para los peces

Indicaciones medioambientales adicionales:

• **Notas generales:** No permita que el producto sin diluir ni en grandes cantidades, en las aguas subterráneas, aguas superficiales o alcantarillado.

12.4 Resultados de la valoración PBT y vPvB:

• PBT: No aplicable.
• mPmB: No aplicable.

12.5 Otros efectos adversos: No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13.

Consideraciones sobre la eliminación:

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- **Recomendación:** Puede eliminarse con la basura doméstica después de la solidificación previa consulta con los operadores de eliminación de residuos y la autoridad competente y la regulación técnica.

Catálogo Europeo de Residuos	
08 00 00	Residuos de la fabricación, formulación, distribución y utilización (FFDU) De revestimientos (pinturas, barnices y esmaltes vítreos), adhesivos, sellantes y tintas de impresión
08 01 00	Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz
08 01 19*	Suspensiones acuosas que contienen pintura o barniz con disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.

- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14.

Información relativa al transporte:

14.1 Número UN

- ADR, ADN, IMDG, IATA: suprimido

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

- ADR, ADN, IMDG, IATA: suprimido

14.3 Clase de peligro de transporte (s)

- ADR, ADN, IMDG, IATA: suprimido

14.4 Grupo de embalaje

- ADR, IMDG, IATA: suprimido

14.5 Peligros para el medio ambiente

- Contaminante marino: No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: No aplicable

14.7 Transporte a granel acorde al Anexo II de MARPOL 73/78 y del Código IBC: No aplicable

- **Transporte/datos adicionales:** Proteja contra calor y helada.
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

SECCIÓN 15.

Información reglamentaria:

15.1 Reglamentos de Seguridad, salud y medio ambiente reglamentos / legislación específicas para la sustancia o mezcla

• Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16.

Otra información:

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

• Abreviaciones y acrónimos:

ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera (Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas comercializadas

ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (División de la Sociedad Química Americana)

PBT: Tóxico, persistente y Bioacumulativo

vPvB: Muy persistente y muy Bioacumulativo

Promat

by etex



Escanea el código QR
para más información



WhatsApp de Asistencia Técnica

3172752963

Centro de
Servicios

etex

Línea de atención **01 8000 966200**

Promat Colombia

Km 14, vía al Magdalena,
170001 Manizales, Caldas, Colombia

E info@promat.com.co

www.promat.com.co

Última actualización: Enero 2023

La información aquí contenida no compromete a Etex, ni a su Departamento de Asistencia Técnica, encargado de su desarrollo ya que es de libre y voluntaria aplicación y sus contenidos pueden ser interpretados inadecuadamente. Por lo tanto, el uso que se le dé a dicha información es responsabilidad de la persona o personas que la estén utilizando. La información contenida en este documento se considera actualizada hasta el día de su publicación. A partir de la fecha pueden realizarse modificaciones. Para verificar si el contenido del presente documento está vigente, comunicarse al correo. contacto.colombia@etexgroup.com o la línea WhatsApp (57) 317 275 29 63.