



HOJA DE SEGURIDAD

DETERMEX

SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Determax

1.2.- Otros medios de identificación:

Jabón neutro

1.3 Usos pertinentes identificados y usos desaconsejados

Limpieza

1.4 Datos del proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

Química Swiss

Eucalipto 111, Col. El Riego. CP 20199

Aguascalientes, Ags.

Tel 449 9756090

1.4 Teléfono de emergencias

México : +52 55 5831 7905 – SETIQ 01 800 00 214 00

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

N/A

Consejos de prudencia:

P101 – Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 – Mantener fuera del alcance de los niños

P103 – Leer la etiqueta antes del uso

P235 – Mantener en un lugar fresco

P301 – En caso de ingestión, no provocar vomito. De a beber suficiente agua. Consulte a su médico.

P305 – En caso de contacto con los ojos, lave con suficiente agua. Consulte a su médico.

2.3 Otros peligros

N/A

2.4 Almacenamiento:

P402 – Almacenar en un lugar seco

P410 – Proteger de la luz del sol

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

3.1 Mezcla

Nombre Químico	No. de CAS	No. ONU	LMPE-PPT	LMPE-CT	LMPE-P	IPVS	S	I	R	E	% W	Pictograma
Amida de Coco	68603-42-9	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	1	0	0	0	3 + - 5%	
Hidróxido de Sodio	1310-73-2	154	2mg/m3	ND.	ND.	10mg/m ³	3	0	1	0	1+ - 3%	
Ácido Dodecil Bencen sulfónico	68411-30-3	25686	ND.	ND.	ND.	ND.	2	0	1	0	2 + - 4%	
Agua	7732-185	NA.	NA.	NA.	NA.	NA.	0	0	0	0	80 + - 90%	

3.2 Sustancia

N/A

SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de Ingestión: Dé a beber agua corriente al afectado. No induzca el vómito. Consulte a su médico.

En caso de Inhalación: NA.

En caso de contacto con la piel: Este producto no es irritante, como medida de precaución e higiene remueva la ropa contaminada y lave el área con agua corriente. En caso de persistir la irritación consulte a su médico.

En caso de contacto con ojos: Lave los ojos con agua corriente por lo menos durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Consulte a su médico en caso de persistir la irritación.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados

Ojos: Irrita al contacto y se puede agravar con la exposición prolongada.

Inhalación: NA.

Piel: Si se mantiene el contacto con la piel por períodos prolongados puede ocurrir irritación.

Ingestión: Aunque no se esperaría la ingestión, esta podría causar irritación estomacal dolor y náusea.

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

Ninguno

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Espuma, CO₂, Polvo Químico

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Durante un incendio puede liberarse monóxido de carbono

5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio.

- En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
- No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe.
- Recoger el agua de extinción separadamente.
- Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales

SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar a las personas a un lugar seguro.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en el sistema de alcantarillas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Consejos sobre la manera de contener un derrame: Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un derrame: Limpiar con materiales absorbentes.

Recoger el derrame: Aserrín, Tierra de diatomeas, Arena, Aglomerante universal

Utilización del equipo necesario para la contención/limpieza: Materiales absorbentes (por ejemplo, arena, tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín, etc.)

SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- ☐ Leer la etiqueta antes de su uso.
- ☐ Mantener fuera del alcance de los niños.
- ☐ Mantener alejado de material absorbente orgánico.
- ☐ No comer, beber, ni fumar durante su utilización.
- ☐ Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- ☐ Evitar su liberación al medio ambiente.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- ☐ Mantener en un lugar fresco.
- ☐ Almacenar en un lugar seco.
- ☐ Almacenar en un lugar bien ventilado.
- ☐ Almacenar en un recipiente cerrado.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Límites de exposición

No existen límites de exposición ocupacional para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta HDS.

8.2 Protección respiratoria

No relevante

8.3 Protección de piel

No relevante

8.3 Protección para ojos

Utilizar gafas de protección con protección a los costados.

8.4. Controles apropiados para ingeniería

N/D

8.4 Protección en manos

No relevante

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido

pH: 7.0

Densidad Relativa: 1.010 - 1.040

Solubilidad en agua: 100%

Temperatura de ebullición: <100 °C

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

N/A

10.2 Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Luz de sol directa durante un prolongado tiempo

10.5 Materiales incompatibles

N/A

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el derrame y el calentamiento.

SECCIÓN 11- INFORMACION TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Aunque no se espera que este producto sea inmediatamente peligroso por inhalación, se deben tomar medidas para evitar la inhalación de sustancias extrañas. Períodos prolongados de contacto con la piel y ojos podrían causar irritación.

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No hay información disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES PARA DESECHO

13.1. Métodos de eliminación de los residuos

Recomendación Deseche todos los residuos y equipos contaminados de acuerdo con las leyes federales, estatales y locales de salud y medio ambiente.

13.2. Los envases contaminados.

Enjuague por lo menos 3 veces el envase antes de eliminarlo.

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

14.1 Transporte terrestre

Material considerado como no peligroso

SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No hay información adicional.

SECCIÓN 16 – OTRAS INFORMACIONES

NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

