

HOJA DE SEGURIDAD (SDS)

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:

REMOVEDOR DE CERA Y EMULSIONANTE DE GRASAS F875B

1.2 USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O MEZCLA :

REMOVEDOR DE GRASA Y CERA PARA USO AUTOMOTRIZ

1.3 DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:

GERMAR ESPECIALIDADES QUÍMICAS, S.A. DE C.V. MARFLO®

DOMICILIO: ANDREA DEL CASTAGNO, 47 MIXCOAC, MEXICO, CDMX, TEL OFICINA 55 98 28 29

TELEFONOS DE EMERGENCIA 24 HRS SETIQ (MEX.): LADA SIN COSTO 01-800-00-214

TEL 55-59-15-88

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA
DE CONFORMIDAD CON EL PÁRRAFO (D) DE §1910.1200

SÍMBOLOS DE PELIGRO GHS:



CLASIFICACION DE GHS: TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS

ÓRGANOS (STOT) EXPOSICIÓN ÚNICA CATEGORÍA 3

EFFECTOS POTENCIALES A LA SALUD

OJOS: IRRITA MODERADAMENTE LOS OJOS

PIEL: PUEDE OCASIONAR ALGUNA IRRITACIÓN Y DERMATITIS POR EXPOSICIÓN PROLONGADA.

INGESTIÓN: PUEDE OCASIONAR NAUSEAS E IRRITACIÓN DE LA BOCA, TRACTO Y ESTÓMAGO.

INHALACIÓN: PUEDE OCASIONAR IRRITACIÓN DE GARGANTA POR EXPOSICIÓN PROLONGADA.

CONDICIONES MEDICAS AGRAVANTES: DERMATITIS, POR EXPOSICIÓN PROLONGADA.

RUTA DE ENTRADA: PIEL, OJOS E INGESTIÓN

PELIGROS FÍSICOS: EXTREMADAMENTE RESVALOSO SI SE DERRAMA.

CANCERIGENO: NO CANCERIGENO SEGÚN IARC.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

| NOMBRE QUÍMICO | WT.% | CAS# |
|--|-------|------------|
| NAPHTHA(PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY | 40-70 | 64742-47-8 |

4. PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: ENJUAGUE CON AGUA DURANTE 15 MIN. VEA AL MÉDICO SI LA IRRITACIÓN PERSISTE.

PIEL: ENJUAGUE CON AGUA Y JABÓN.

INGESTIÓN: NO INDUSCA AL VÓMITO. BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA. MUESTRE ESTA FDS AL MÉDICO.

INHALACIÓN: MOVER A UN LUGAR FRESCO Y VENTILADO.

LAVAR PRENDAS CONTAMINADAS ANTES DE VOLVER A USARLAS.

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIO

PUNTO DE FUSIÓN: 57°C (134°F)TCC

LIMITES DE FLAMABILIDAD: 1,4 TO 8,9 % POR VOL APROX.

PRECAUCIÓN GENERAL: LÍQUIDO COMBUSTIBLE. MANTÉNGALO ALEJADO DEL CALOR O FLAMA ABIERTA.

MEDIO EXTINTOR: ESTÁN PERMITIDOS TODOS LOS AGENTES EXTINTORES.

PRODUCTOS PELIGROSOS LIBERADOS EN LA COMBUSTIÓN: MONÓXIDO Y DIÓXIDO CARBONO

PELIGRO DE EXPLOSIÓN: NO ESTABLECIDO

PROCEDIMIENTO PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS: NO ESTABLECIDO

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: 230°C

SENSIBILIDAD A DESGARGAS ELÉCTRICAS: NO APLICA

SENSIBILIDAD A LOS IMPACTOS: NO APLICA

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME VERTIDO ACCIDENTAL

DERRAME MENOR: CONTENGA EL DERRAME Y COLECTE CON MATERIAL ABSORVENTE.

DERRAME MAYOR: DETENGA LA FUGA SI ES POSIBLE. CONTENGA EL MATERIAL PARA EVITAR

QUE FLUYA Y RECOLÉCTELO CON MATERIAL ABSORVENTE. LIMPIAR EL AREA CON AGUA.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

GENERAL: MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

EVITE EL CONTACTO Y EVITE RESPIRAR EL MATERIAL.

EMPLEE SÓLO EN UN ÁREA BIEN VENTILADA

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: 4°C (40°F) MÍNIMO TO 60°C (95°F) MÁXIMO

8. PROTECCIÓN PERSONAL / CONTROL DE EXPOSICIÓN

OSHA COMPONENTES PELIGROSOS

LIMITES DE EXPOSICIÓN: NO APLICA

MEDIDAS GENERALES: TRABAJAR SIEMPRE CON BUENA VENTILACIÓN.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

OJOS Y CARA: CARETA O GOGGLES.

PIEL: GUANTES DE NITRILLO.

RESPIRATORIO: UTILIZAR MASCARILLA ADECUADA PARA RETENER EL ROCÍO.

ROPA PROTECTORA: ROPA QUE CUBRA TODO EL CUERPO.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

OLOR: CARACTERÍSTICO FLORAL

APARIENCIA: LÍQUIDO TRANSPARENTE

PUNTO DE EBULLICIÓN: 159°C

PUNTO DE CONGELACIÓN: -60°C (32°F)

GRAVEDAD ESPECÍFICA: ~0.85 TO 0.95 GM/ML

PH: ~6-7

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

QUÍMICAMENTE ESTABLE

NO EXISTE RIESGO DE POLIMERIZACIÓN

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CANCERIGENO: IARC: NO NTP: NO OSHA: NO

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

DATOS AMBIENTALES: TODOS LOS INGREDIENTES ESTÁN CONSIDERADOS BIODEGRADABLES.

PRECAUCIONES AMBIENTALES

DERRAME EN AGUA: EVITE QUE ALCANCE DEPÓSITOS DE AGUA POTABLE O DE LLUVIA.

13. CONSIDERACIONES PARA SU ELIMINACIÓN

METODO DE ELIMINACIÓN:

DESECHAR DEACUERDO CON LAS LEYES Y REGLAMENTOS FEDERALES, ESTATALES Y LOCALES.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 NÚMERO ONU UN1268

14.2 DESIGNACIÓN OFICIAL DE

TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS

HIDROCARBURO LÍQUIDO S.O.N.

14.3 CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE 3

14.4 GRUPO EMBALAJE III

