



**INDUSTRIAS
MACAR S.A**

TARJETA DE EMERGENCIA FIBRA DEE VIDRIO

CÓDIGO: FOR – FDS 003

VERSION: 001

FECHA DE EXPEDICIÓN: 03-07-24

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE DE LA EMPRESA: Industrias Macar Palmira S.A. Calle 2 Transversal 3-83 – Parcelación industrial La Dolores Palmira S.A. Tel. 666 91 32

Distribuidor:
HELM AG HAMBURGO
Nordkanal Strasse 28 D-20097 Hamburgo Alemania
Teléfono: +49 40 2375 1203
Móvil: +49 172 426 9085
Correo electrónico: K.Kettler@helmag.com

NOMBRE DEL PRODUCTO: Fibra de vidrio

NOMBRE QUIMICO: N/A

TELEFONO DE EMERGENCIA: Línea para atención de Emergencia: CISPROQUIM

Nivel nacional: 01 8000 916012

Bogotá 288 60 12

PROPIEDADES FISICAS:

COLOR: Blanquecina principalmente

OLOR: Inolora

UMBRAL: NE

ESTADO FISICO: Solido

SOLUBLIDAD: Insoluble

DENSIDAD: Densidad relativa (2.6 veces a la del agua)

**NUMERO
IDENTIFICACION ONU**

DOT, ADR/AND, AND,
IMDG, IATA: Material no
regulado

CLASIFICACIÓN ONU

N/A

PIGTOGRAMAS S.G.A.

- Peligros no clasificados de otra manera (HNOC):

Ninguno conocido.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

Toxicidad aguda:

Efecto irritante primario:

En la piel: Irrita la piel.

En los ojos: Efecto irritante.

Información toxicológica adicional:

Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer): La sustancia no figura en la lista.

Programa Nacional de Toxicología): La sustancia no figura en la lista.

Seguridad y Salud Ocupacional: La sustancia no figura en la lista.

3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

PUNTO DE EBULLICION: ND

DENSIDAD DEL VAPOR: ND

LIMITES INFLAMABLES INFERIOR: ND

LIMITES INFLAMABLES SUPERIOR: ND

TEMPERATURA DE AUTO IGNICION: Este producto no es auto inflamable

PRESION DE VAPOR: ND



Lavarse las manos antes de los descansos y al finalizar el trabajo, Evita el contacto con los ojos y la piel.
Se recomienda ropa de trabajo normal y holgada, Utilice una máscara adecuada, Protección de manos, Guantes protectores, Gafas herméticamente selladas



**INDUSTRIAS
MACAR S.A**

TARJETA DE EMERGENCIA FIBRA DE VIDRIO

CÓDIGO: FOR – FDS 003

VERSION: 001

FECHA DE EXPEDICIÓN: 03-07-24

4.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: No hay más datos relevantes disponibles.

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

Descomposición térmica/condiciones a evitar: No se descompone si se utiliza según las especificaciones.

Posibilidad de reacciones peligrosas, materiales incompatibles o descomposición: No se conocen

5.- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Enjuagar con agua abundante durante 20 minutos (quitar los lentes de contacto si se puede hacer con facilidad) y proporcionar asistencia médica.

Piel: Quitar la ropa y calzado contaminados, lavar la piel con gran cantidad de agua y jabón

Ingestión: Enjuagar la boca, dar a beber agua abundante. No inducir al vómito y proporcionar asistencia médica.

Inhalación: Lleve al accidentado a un lugar seguro con aire limpio, reposo y proporcionar asistencia médica, si la víctima no respira proceda con respiración artificial; si ocurre vómito, mantenga la cabeza el tronco hacia abajo para prevenir la aspiración y mantener las vías respiratorias libres.

6. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

LIQUIDO INFLAMABLE: Combustible, se puede incendiar por calor, chispas o llamas. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire, los vapores son más pesados, se dispersan a lo largo del suelo y en sótanos, alcantarillas y tanques con el consecuente peligro de explosión en interiores y exteriores.

Control de incendios: Para el control de incendios se pueden usar espuma resistente al alcohol, polvo químico seco y rocío de agua, nunca use chorro de agua directo sobre el líquido inflamado. Si las circunstancias lo permiten mover los contenedores del área de fuego a un lugar seguro; en incendio de grandes proporciones usar monitores, no aproximarse al fuego y si es seguro, dejar que el fuego consuma el líquido (que es combustible).

7. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

PARA DERRAMES PEQUEÑOS: Proceda a aislar 25 – 50 metros si es una fuga pequeña

PARA DERRAMES GRANDES: Si el derrame es de grandes proporciones proceda a una evacuación inicial de 200 metros a la redonda. En caso de derrames grandes, construir un dique más adelante del derrame líquido para su desecho posterior.

PRECAUCIONES INDIVIDUALES: Elimine todas las fuentes de ignición; todo el equipo que se use durante la operación debe estar conectado eléctricamente a tierra. Usar equipos de protección personal EPP. Usar herramientas limpias a prueba de chispas para recoger el material absorbido.

La recolección la debe realizar personal entrenado, recoger en la medida de lo posible, el líquido que se derrama y el ya derramado en recipientes herméticos. Absorber el líquido residual con arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No verterlo al alcantarillado, vías navegables o espejos de agua.

Usar equipos de protección personal EPP

Usar herramientas limpias a prueba de chispas para recoger el material absorbido.