

Laboratorio División Impermeabilizantes
MSDSVersión 1
Vigencia: 01/01/2015

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto / nombre comercial: Membrana Asfáltica**Sinónimo:** Manta asfáltica**Nombre químico:** Asfalto oxidado y carga mineral**Fabricante:** Emapi S.A.**Dirección:** Av. 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto - La Plata - Buenos Aires - Argentina**Teléfono:** (+54 11) 4300 7661/2/3/4 - **E-mail:** consultas@emapi.com.ar

2. CLASIFICACIÓN DEL MATERIAL

Inflamable.

Puede ser irritante para los ojos y la piel.

3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico y apariencia: Sólido a temperatura ambiente. Presenta tonos de color que varían desde el marrón al negro, según su procedencia y composición.**Gravedad específica:** N/A.**Densidad de vapor:** N/A.**Solubilidad en agua:** Insoluble en agua.

4. PRECAUCIONES EN EL LUGAR DE TRABAJO

Utilizar guantes.

Utilizar protectores oculares.

Utilizar calzado de seguridad.

Utilizar ropaje de algodón y camisas de puño largo.

5. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Contacto con los ojos: dolor, enrojecimiento, visión borrosa, quemaduras profundas graves. El producto caliente producirá quemaduras a los ojos de distinta consideración, dependiendo de la temperatura a la que se encuentre.**Contacto con la piel:** enrojecimiento, dolor, graves quemaduras cutáneas, dependiendo de la temperatura de exposición. Los efectos de la exposición o el contacto del producto con la piel a temperaturas moderadas, pueden ser una sensación de picazón o ardor e hinchazón de la piel.**Inhalación:** respirar la niebla o vapor caliente puede irritar las membranas mucosas de la nariz, de la garganta, de los bronquios y de los pulmones.

6. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: verificar y retirar lentes de contacto. Lavar los ojos con agua fresca, limpia y a baja presión, mientras se levantan y bajan los párpados ocasionalmente.**Contacto con la piel:** si es quemado por el material caliente, refresque la piel enfriando con grandes cantidades de agua fresca. Busque atención médica.**Inhalación:** traslade a la víctima al aire fresco. Si la víctima no respira, comience inmediatamente las maniobras de RCP. Busque atención médica.**Ingestión:** suministre asistencia médica.

7. RIESGOS DE INCENDIO Y DE EXPLOSIÓN

Inflamabilidad del producto: inflamable.

Punto de inflamación (crisol abierto): 270°C - 300°C.

Productos de la combustión: óxidos de carbono (CO, CO₂), humo, gases, hidrocarburos no quemados y trazas de óxidos de azufre y/o nitrógeno.

Riesgo de explosión: no presenta riesgos de explosión, por tratarse de un material con elevado punto de inflamación y contenido de inertes.

Aparatos y métodos de lucha contra incendios: combatir el fuego desde una distancia de seguridad en una localización protegida. Refrescar la superficie con agua en forma de niebla. El material fundido puede formar gotitas llameantes. Utilizar polvo químico seco, dióxido de carbono o niebla de agua. Otros elementos de extinción son tierra, arena seca u otros para sofocar fuegos de clase tipo "B".

8. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones: después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón.

Almacenamiento: las temperaturas de almacenaje no superan los 230°C, el cual no llega a representar problemas en cuanto a una autoignición del producto.

9. CONSIDERACIONES AL MOMENTO DE LA DISPOSICIÓN

Disposiciones de los desechos: recicle, si es posible. Consultar a su autoridades locales o regionales.

EMAPI S.A. Productos Inteligentes al Servicio de la Construcción

Oficinas Comerciales: Avenida Paseo Colón 823, 5º Piso - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel./Fax: (+54 11) 4300 7661/2/3/4

Administración y Planta Industrial: Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina

Tel.: (0221) 491 3141/2/3 - Fax: (0221) 491 3140 - **Departamento Técnico:** consultas@emapi.com.ar

La información consignada en este documento no es de carácter contractual. Emapi S.A. se reserva la facultad y el derecho de actualizar, modificar o eliminar contenido o información de esta documentación sin previo aviso.