

---

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA**

---

**Nombre del producto / nombre comercial:** Asfalto Oxiflex**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. COMPONENTES RIESGOSOS**

---

Asfalto oxidado elaborado mediante un proceso de oxidación.

---

**3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

---

Este producto en condiciones normales no es peligroso.

Cuando se aplica con aporte de calor existe el riesgo de quemaduras.

Evitar la inhalación de humos provenientes del asfalto durante la aplicación ya que puede causar irritación del aparato respiratorio.

---

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

---

**Quemaduras durante la aplicación en caliente:** Tratar la parte afectada con abundante agua fría.**Después del enfriamiento,** no retirar el asfalto frío de la piel, éste forma una capa protectora estéril que se separa al cabo de unos días, cuando ya se ha formado la piel bajo la misma. En caso de necesidad de quitar el asfalto sobre la piel quemada, utilizar solamente disolventes aprobados por bioquímicos.**En contacto con los ojos,** enjuagar con abundante agua procurando mantener los ojos abiertos. Consultar al médico oculista.**En caso de inhalación de vapores,** sacar a la persona al aire libre, mantener en reposo. En caso de irritación de las vías respiratorias, mucosas o indisposición consultar con el médico.**Ingestión:** No provocar vómito. Si la persona está consciente dar de beber agua o leche. Consultar con el médico.

---

**5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS**

---

Utilizar extintores de dióxido de carbono, polvo químico o agua pulverizada.

**NO USAR** chorro de agua ya que puede extender la llama.**Equipo de protección de lucha contra incendio:** Vestir ropa adecuada, protegerse con máscara.**Productos de combustión:** Si la combustión es completa forma dióxido de carbono y vapor de agua; y si la combustión es incompleta forma monóxido de carbono y algunos productos de cracking tales como aldehídos, cetonas y ácidos volátiles.

---

**6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL**

---

El material a temperatura ambiente puede ser manipulado sin precauciones especiales.

**Protección del medio ambiente:** No derramar o verter en desagües, aguas subterráneas o superficiales ni sobre el suelo.

Eliminar los restos según leyes vigentes.

---

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

---

**Durante el manejo y transporte** no se requiere protección especial; sólo guantes.**Durante la aplicación mediante calor aportado por una llama** se debe tomar precauciones tales como: empleo de guantes, zapatos de uso industrial, antiparras y ropa protectora.

**Temperatura de almacenamiento y transporte:** Bajo techo a temperatura mayor de 5°C. No estibar más de 10 unidades.

---

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Protección respiratoria:** Procurar, siempre, buena ventilación en las zonas de aplicación.  
**Protección de los ojos:** Utilizar antiparras con protección lateral.  
**Protección de las manos:** Utilizar guantes resistentes al calor.  
**Protección de la piel:** Utilizar ropa adecuada que no deje partes expuestas a salpicaduras de asfalto en caliente.

---

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** Sólido.  
**Color:** Negro.  
**Características del producto:**  
**Punto de inflamación:** > 230°C.  
Insoluble en agua.

---

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Producto estable a temperatura ambiente.

---

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

El producto no es tóxico en condiciones normales.

---

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Persistencia y degradabilidad:** El producto posee componentes que no se degradan significativamente.

**Ecotoxicidad/efecto sobre el medio ambiente:** El producto no es tóxico para el medio ambiente. No es peligroso para las plantas o para el medio acuático.

---

## 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN FINAL

Se recomienda reciclar o eliminar según las leyes y disposiciones vigentes del lugar.

---

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

El producto se comercializa en bolsas de 20 kg ó 40 kg acopiados en pallets. Es un producto estable a temperatura ambiente en almacén bajo techo o durante el transporte.

---

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

El producto no está clasificado como peligroso.  
El transporte no requiere etiquetado especial.

---

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto debe ser manipulado, almacenado, y usado de acuerdo con los procedimientos de buena higiene industrial y en conformidad con las reglamentaciones vigentes bajo la responsabilidad del receptor o cliente.

La información dada en este cuadernillo está basada en nuestro conocimiento actual e intenta describir nuestro producto desde el punto de vista de la seguridad, por lo cual no es garantía de propiedades específicas.

---

### 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.