



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto / nombre comercial: Superflex Pintura Asfáltica
Usos recomendados: Impermeabilizante asfáltico, pintura anticorrosiva para la construcción
Fabricante: Emapi S.A.
Dirección: Av. 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto - La Plata - Buenos Aires - Argentina
Teléfono: (+54 11) 4019 7661/2/3/4
E-mail: consultas@emapi.com.ar

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS O RIESGOS

Clasificación SGA: Inflamable.

Riesgos asociados al producto: H226, Líquido con vapores inflamables; H242 Puede incendiarse al calentarse; H302 Nocivo en caso de ingestión; H333 Puede resultar nocivo si se inhala; H335 Puede irritar las vías respiratorias; H412 Nocivo para organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Recomendaciones: En contacto con ojos, enjuagar con abundante agua y acudir al médico.

Ante inhalación, reposar en aire fresco y limpio, al aire libre.

Ante ingestión, dirigirse al centro asistencial más cercano.

NO INDUCIR EL VÓMITO.



3. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Composición: Preparado de asfalto y disolvente de petróleo, en proporciones adecuadas para la obtención de las características físico-químicas requeridas.

Sinónimo: Pintura asfáltica, asfalto fluidificado.

Peligro	Rango (%)	Clasificación	
		R	S
Querosina (petróleo) N° CAS: 8008-20-6 N° CE (EINECS): 232-366-4 N° Anexo I (Dir. 67/548/CEE): 649-404-00-4	35,00	R10 Xi R38 Xn; R65 N; R51/53	S23-24-43-61-62

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, de manera constante y por un período no menor a 15 minutos. Acudir a un centro asistencial.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón neutro la parte afectada. En proximidades de heridas, no aplicar diluyentes ni solventes para quitar manchas o restos.

Inhalación: Retirar a la persona de la exposición hacia un lugar de circulación de aire fresco y limpio, preferentemente al aire libre. Si los síntomas son persistentes o de haber desvanecimiento, solicitar asistencia médica inmediata.

Ingestión: **NO INDUCIR EL VÓMITO.** Suministrar asistencia médica inmediata.

Observación: En caso de lastimaduras en zonas del cuerpo próximas de salpicaduras, asegurar que estén bien cubiertas e impermeabilizadas antes de la aplicación.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Medidas de extinción: Utilizar equipos certificados a base de espumas, polvo químico seco, dióxido de carbono, gas inerte, arena y agua pulverizada.

Medidas especiales a tomar: Sacar el recipiente de la zona de fuego, si puede hacerse sin riesgo. Enfriar con agua los bidones expuestos al calor del fuego. Permanecer alejado del grupo de recipientes. Mantener alejada a las personas ajenas, aislar el área de incendio y prohibir la entrada. Permanecer fuera de la corriente de vapores.

Peligros especiales: Producto combustible. Desbordamiento de los tanques por ebullición y erupciones violentas en presencia de agua (salpicaduras del material caliente).

NUNCA APLICAR CHORRO DE AGUA DIRECTO A LA LLAMA O FLUIDO EN LLAMAS.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Derrames pequeños: Dejar enfriar y solidificar. Trasladar mecánicamente hacia los contenedores para su eliminación o recuperación, de acuerdo con las reglamentaciones locales. Para derrames en interiores o imposibilitados para la ventilación, puede utilizarse cualquier material absorbente y retirar por barrido o remoción convencional de sólidos.

Derrames grandes: Evitar la dispersión mediante fosos o barreras de arena, adosar cualquier material absorbente y tratar de igual modo que los derrames pequeños.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento: Acopiar en lugares ventilados, lejos de posibles fuentes de ignición. No apilar por encima de 1,5 metros de altura. Evitar el acopio en cercanías de desagües pluviales o cámaras cloacales. No trasvasar ni modificar las condiciones de empaque original.

Precauciones en manipulación: Mantener los envases cerrados cuando no se utilicen, mantener alejadas las fuentes de calor, utilizar elementos de protección personal requeridos una vez abierto el envase (ver punto 8).

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Exposición: Mantener condiciones de ventilación durante aplicaciones en interiores.

Elementos de protección individual: Protección ocular, guantes impermeables, protección respiratoria (en lugares cerrados), ropa adecuada (evitar contacto del producto con la piel).

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico y apariencia: Líquido viscoso color negro.

pH: N/D.

Punto de fusión/congelación: N/D.

Punto inicial e intervalo de ebullición: N/D.

Tasa de evaporación: N/D.

Inflamabilidad: N/D.

Límite superior/inferior de inflamación o de posible explosión: N/D.

Presión de vapor: N/D.

Densidad de vapor: N/D.

Densidad relativa: N/D.

Solubilidad/es: Insoluble en agua, alcohol, ácidos y álcalis. Soluble en petróleo, cloroformo, éter, acetona, tricloetileno.

Coefficiente de reparto octanol-agua: N/D.

Coefficiente de ignición espontánea: N/D.

Temperatura de descomposición: N/D.

Viscosidad: N/D.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: N/D.

Estabilidad química: N/D.

Posibilidad de reacciones peligrosas: N/D.

Condiciones que deben evitarse: N/D.

Materiales incompatibles: N/D.

Productos de descomposición peligrosos: N/D.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingestión: Náuseas, mareos, sensación de vértigo, dependiendo de la dosis podría producir envenenamiento.

Contacto con los ojos: Irritación, ardor, posible dolor, enrojecimiento, quemadura, visión borrosa.

Contacto con la piel: Puede provocar ardor, irritación, quemadura. Transcurridos algunos días, tras contacto prolongado, puede producir sequedad y escamación en la piel.

Inhalación: No se espera que ocurran efectos adversos a la salud en períodos de exposición a este producto, a temperatura ambiente. Respirar la niebla o vapor caliente puede irritar las membranas mucosas de la nariz, de la garganta, de los bronquios, y de los pulmones. Evitar inhalar dichos vapores retirando la cara o usando elementos apropiados de protección personal. A altas concentraciones de los vapores se espera una acción irritante y narcótica del SNC. Se recomienda no calentar el producto.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad: Es tóxico para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad: No es biodegradable, muy persistente.

Potencial de bioacumulación: A la fecha, no se tiene evidencia de bioacumulación del producto en ecosistemas.

Movilidad en suelo: Limitada.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Eliminar los residuos del producto con todas las precauciones posibles, reduciendo al máximo la generación de desechos. La eliminación de este producto como residuo deberá cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos, que las autoridades locales dispongan para tal fin.

NO ARROJAR RESTOS EN LA VÍA PÚBLICA, QUE PUEDAN OBSTRUIR DESAGÜES Y/O ALCANTARILLAS, NI ENTERRAR LOS DESECHOS.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nº ONU: 1999.

Designación oficial de transporte de ONU: No posee.

Clases de peligros de transporte: 3.

Grupo de embalaje/envase: III.

Peligros para el medio ambiente: Derrame.

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No se conoce a la fecha reglamentación que regule o aplique al manejo o comercialización de este producto.

16. OTROS DATOS ADICIONALES

Los datos contenidos en el presente documento son el resultado de nuestros conocimientos teórico/prácticos adquiridos, y son correctos. No obstante, todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución ya que, aunque se conocen algunos resultados posibles, es improbable que fuesen los únicos existentes.

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

Oficinas Comerciales: Avenida Paseo Colón 823, 5º Piso - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel.: (+54 11) 4019 7661/2/3/4

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

Tel.: (+54 221) 491 3141/2/3 - **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.