

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ASSAFLEX OC / ASSAFLEX OC F

1.- IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y EMPRESA

Nombre Genérico: Mástico de betún modificado con SBS y cargas minerales.

Nombre Comercial: ASSAFLEX OC / ASSAFLEX OC F

Fórmula: Mezcla de Hidrocarburos

CAS# Ninguno asignado

Empresa: ASFALTOS DEL SURESTE, S.A.

Dirección: Pacheca de Abajo, 1

30740 San Pedro del Pinatar (Murcia). Tel.: 968-180402; Fax: 968-183951

2.- COMPOSICION E INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Composición General

Betún asfáltico de penetración 150/200, CAS # 8052-42-4

Elastómero SBS, CAS # 9003-55-8

Carbonato Cálcico, CAS # 1317-65-3

Componentes peligrosos: Ninguno de los componentes requiere su clasificación como elemento peligroso para la salud en función de las normativas de la CE

3.- IDENTIFICACION DE PELIGROS

Peligros principales: Bajo normales condiciones de uso este producto no es peligroso.

Riesgos específicos: En el momento de su aplicación es necesario calentar, existiendo el riesgo de quemaduras.

La inhalación continua de los vapores del producto caliente puede causar irritación de las vías respiratorias.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Si la inhalación de los vapores produce irritación de la nariz y garganta, o produce tos, conducir a la persona afectada al aire libre. Si los síntomas persisten obtener atención médica.

Ingestión: La ingestión del producto es poco probable, a menos que se trate de un acto deliberado, en ese caso procurar atención médica.

Piel: Si se producen quemaduras introducir la zona afectada en un baño de agua fría durante al menos 10 minutos. No arrancar el mástico adherido a la piel ya que crea una capa esterilizadora sobre la quemadura. Si por cualquier razón hubiera que retirar el mástico se empleara para ello una parafina líquida curativa ligeramente entibada. Nunca debe emplearse queroseno, xileno, ni ningún otro disolvente.

Ojos: La irritación de los ojos debido a los vapores debe tratarse lavándolos con agua durante 5 minutos como mínimo.

Consejos médicos: El tratamiento será por lo general sintomático y dirigido a aliviar los efectos.

Servicio de información toxicológica: (34) 91 562 04 20

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medidas de extinción: Espumas, polvo químico seco, dióxido de carbono, agua pulverizada.

Riesgos especiales: La combustión del producto produce un humo denso negro, evitar respirar los productos de descomposición utilizando equipos respiratorios adecuados.

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Debido a las características del producto no es muy probable el vertido accidental.

Precauciones individuales: No aplicables.

Precauciones para la protección del medio ambiente: Ninguna.

7.- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: No es necesario utilizar ninguna precaución especial para manipular el producto.

Almacenamiento: Evitar contacto con fuentes de calor o llamas.

8.- CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Equipos de protección personal:

Protección de las vías respiratorias: debido a la poca volatilidad del producto y a la realización de los trabajos en aire libre no es necesario usar ninguna.

Protección de la piel y cuerpo: Usar prendas de seguridad adecuadas para la realización de los trabajos de colocación de láminas asfálticas, como mono de trabajo, guantes de cuero, y calzado de seguridad.

Protección ocular: Se aconseja el uso de gafas de seguridad.



Teléfono: 968-180402

www.assa.es

info@assa.es

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ASSAFLEX OC / ASSAFLEX OC F

9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico: Sólido a temperatura ambiente.

Color: Negro

Olor: Característico

PH: No aplicable

Punto de ebullición: No determinado

Punto de inflamación: 300°C

Densidad relativa: 1,3

Viscosidad: No determinado

Solubilidad: Soluble en la mayoría de disolventes orgánicos. Insoluble en agua.

Otros datos:

Temperatura anillo-bola según ASTM D-36: 120 °C

Penetración según ASTM D-56: <50 dmm

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: El preparado es estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la sección 7.

Productos de descomposición peligrosos: Los productos de descomposición derivados de este material provienen de la inflamación del mismo, y pueden incluir dióxido de carbono, monóxido de carbono, partículas de carbón e hidrocarburos.

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

Vía de entrada: Inhalación de los vapores cuando el producto está caliente.

Efectos agudos y crónicos: Quemaduras en contacto con el producto caliente.

Carcinogenicidad: No presenta

Toxicidad para la reproducción: No presenta.

12.- INFORMACIONES ECOLOGICAS

Movilidad: De acuerdo con sus propiedades físicas el producto no es móvil, permaneciendo en la superficie del suelo o se asienta en la superficie de los sedimentos acuáticos al ser insoluble.

Persistencia y biodegradabilidad: Este material no es biodegradable, permaneciendo en el lugar.

Potencial bioacumulativo: La bioacumulación es improbable debido a que es insoluble.

Toxicidad acuática: Es improbable que ocasione daños en el medio acuático.

13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

Residuos/productos no utilizados: No se considera residuo peligroso, se puede eliminar en vertederos controlados de residuos no peligrosos.

Envases contaminados: Deben tratarse según la reglamentación local.

14.- INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Información general: No clasificado como peligroso para el transporte (ADR, RID, UN, IATA/ICAO)

15.- INFORMACION REGLAMENTARIA

Etiquetado:

Símbolo: Ninguno según las directrices de la CE.

Frases R: Ninguna según las directrices de la CE

Frases S: Ninguna según las directrices de la CE

16.- OTRAS INFORMACIONES

Normativa consultada: Esta ficha de seguridad responde a las directivas y adaptaciones de la CE Nº: 67/548, 88/379 y Real Decreto 363/95.

Notas importantes: La información de esta ficha de seguridad se basa en el estado de los conocimientos actuales en nuestra posesión y experiencia.

Restricciones: Esta información se refiere únicamente al producto designado, y no es válida en combinación con otro(s) producto(s).



Teléfono: 968-180402

www.assa.es

info@assa.es

ASSA se reserva el derecho a modificar este documento sin previo aviso y no se responsabiliza de un uso indebido del producto. Los valores que aparecen en esta ficha técnica son los resultados medios de los ensayos realizados en nuestros laboratorios.