

1.- Identificación del Producto	9.- Propiedades Físico-Químicas
2.- Información sobre los Componentes	10.- Estabilidad y Reactividad
3.- Identificación de los Peligros	11.- Información Toxicológica
4.- Primeros Auxilios	12.- Información Ecológica
5.- Medidas de lucha contra Incendios	13.- Eliminación de Residuos
6.- Medidas a tomar en caso de Vertido Accidental	14.- Información relativa al Transporte
7.- Manipulación y Almacenamiento	15.- Información Reglamentaria
8.- Controles de Exposición y Manipulación Personal	16.- Información Adicional

1.- Identificación del Producto

NOMBRE COMERCIAL: JUNTODAN E

TIPO DE PRODUCTO: Cordón bituminoso para relleno de juntas

DISTRIBUIDOR: DANOSA

Calle La Granja, 3

28108 Alcobendas (Madrid)

Teléfono: 91 658 68 50

2.- Información sobre los Componentes

Masilla asfáltica de aplicación en frío, basada en betunes modificados con polímeros y cargas minerales seleccionadas.

3.- Identificación de los Peligros

Sin indicaciones especiales de peligrosidad para el hombre ó el medio ambiente.

4.- Primeros Auxilios

Contacto con los ojos: Lavar copiosamente con agua manteniendo los párpados bien abiertos. Acudir al oculista.

Contacto con la piel: Cuando se produzca una quemadura causada por producto caliente, inundar la zona con agua fría para disipar el calor. No intentar desprender el asfalto ya que proporciona el mismo una protección estéril sobre la zona quemada y se desprenderá de manera natural junto con la corteza de la herida al cabo de un tiempo. **TODAS LAS QUEMADURAS REQUIEREN ATENCIÓN MÉDICA.**

Si por alguna razón el asfalto debe ser eliminado, debe en este caso utilizarse PARAFINA LÍQUIDA MEDICINAL ligeramente calentada.

5.- Medidas de lucha contra Incendios

Medios de extinción adecuados: Polvo seco, Espuma, CO2, Arena, Agua pulverizada.

NO DEBE UTILIZARSE NUNCA CHORRO DE AGUA DIRECTO.

6.- Medidas a tomar en caso de Vertido Accidental

Precauciones individuales: En espacios cerrados evitar en lo posible todo contacto de agua u otro líquido con el producto caliente. Usar equipo de protección adecuado para evitar contactos con la piel y ojos en el caso de producto caliente.

Protección medioambiental: Evitar vertidos en las redes de desagüe.

Métodos de limpieza: Dejar enfriar y recoger mecánicamente sobre contenedores. Gestionar la retirada del producto de acuerdo con las reglamentaciones locales.

7.- Manipulación y Almacenamiento

Manipulación: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Con el producto caliente debe utilizarse protección adecuada.

Condiciones de almacenamiento: Almacenar en sitio fresco y seco y evitar fuertes exposiciones al sol.

8.- Controles de Exposición y Manipulación Personal

Protección respiratoria: No es necesaria.

Protección cutánea: Ropa de trabajo adecuada.

Protección de los ojos: Gafas protectoras.

Protección de las manos: Guantes de protección.



9.- Propiedades Físico-Químicas

Estado físico: Sólido a temperatura ambiente. Líquido en condiciones normales de manipulación a altas temperaturas

Color: negro.

Olor: Débil a asfalto.

PH: No aplicable

Características:

punto de reblandecimiento anillo-bola: aprox. 80 °C

máxima pérdida por calentamiento (5 h a 163°C): 0,5%

solubilidad en tricloroetileno (materia soluble) mín: 99,5%

insoluble en agua

densidad relativa (25°C/25°C): aprox 1.5

punto de inflamación (v/a Cleveland), mín: 250 °C

10.- Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar: Un excesivo calentamiento del producto, por encima de la temperatura máxima recomendada de manipulación, puede ocasionar cracking y generar vapores inflamables.

Materiales a evitar: Evitar el contacto de agua con el producto fundido. Evitar contacto con agentes oxidantes fuertes. Debe evitarse la contaminación de revestimientos térmicos cerca de superficies calientes.

11.- Información Toxicológica

Toxicidad aguda: Los datos disponibles o bien la extrapolación de datos de otros productos de petróleo indican que la toxicidad es probablemente baja.

Sensibilización e irritación: No existe evidencia de que los asfaltos sean sensibilizantes ó puedan producir una irritación en la piel, aunque los humos condensados pueden presentar alguna ligera irritación. Los vapores emanados por el asfalto caliente pueden irritar ligeramente los ojos y las vías respiratorias.

Inhalación de vapores: Los humos del producto caliente pueden producir una ligera irritación en las vías respiratorias.

Toxicidad Crónica: El producto no presenta ningún riesgo a temperatura ambiente. Bajo condiciones normales de aplicación, el contacto con la piel suele estar limitado por las altas temperaturas de trabajo. Por ello, el riesgo de seguridad normalmente limita cualquier enfermedad crónica de la piel.

12.- Información Ecológica

Efectos sobre el medio ambiente: El producto no presenta ningún efecto significativo de contaminación del medio ambiente. Si el producto fundido se derrama sobre el suelo ó el agua, se enfría rápidamente solidificándose. El riesgo es pues sólo de incrustación. El producto no es Biodegradable.

Movilidad en terreno: De acuerdo con sus propiedades físicas el producto no presenta movilidad y permanece en la superficie del suelo.

Movilidad en agua: Insoluble. El producto se depositará en el fondo. Algunos tipos pueden flotar.

Persistencia y degradabilidad: La degradación es muy lenta. En condiciones normales el producto permanece en su lugar.

Bio-Acumulación: Poco probable debido a su muy baja solubilidad en agua.

Eco-Toxicidad: El producto es inerte y no tóxico para el medio ambiente. No presenta ningún peligro para las plantas y medios acuáticos.

13.- Eliminación de Resíduos

Los residuos no están clasificados como producto peligroso. Se recomienda su reciclaje. En caso de eliminación, se hará de acuerdo con las leyes y disposiciones locales.

14.- Información relativa al Transporte

El producto es considerado como NO PELIGROSO para el transporte (ADR, RID, UN, IATA/ICAO).

15.- Información Reglamentaria

El producto, como tal, no está clasificado como peligroso.

No requiere etiquetado especial.

16.- Información Adicional

La información contenida en esta publicación es verdadera y exacta. Nos garantizamos las recomendaciones o sugerencias dadas en ellas, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control. En consecuencia corresponde al usuario, bajo su responsabilidad decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.

