

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

INFORMACIÓN PARA EL PROVEEDOR

K-FLEX USA, LLC
100 Nomaco Drive
Youngsville, NC 27596

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre: Q-201
Descripción: Cinta aislante de corcho
Nombre químico: Mezcla química
Familia química: Asfalto de caucho modificado
CONTACTO SOLO DE EMERGENCIA: CHEM-TREC 1-800-424-9300

II. INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES PELIGROSOS

- Según los datos disponibles en K-FLEX USA, LLC, ninguno de los componentes de este producto se consideran peligrosos según el estándar de comunicación de peligros 29CFR1910.1200 de la OSHA cuando se utiliza como sólido.
- Asfalto, N.º de CAS 8052-42-4, TLV (5 mg/m) solo para humos de asfalto. (La exposición solo es posible cuando se mantiene en estado fundido durante periodos prolongados. La cinta Q-201 está diseñada para utilizarse SOLO en estado sólido.)
- La composición de esta mezcla es información patentada. En caso de una emergencia médica, la información de la composición se proporcionará al médico o enfermero.

III. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO Y COLOR: Cinta áspera negra con ligero olor a asfalto. % DE VOLATILIDAD (PESO): N/D, SOLUBILIDAD EN AGUA: Insoluble. GRAVEDAD ESPECÍFICA: (agua=1): 0.75. TASA DE EVAPORACIÓN: N/D.

IV. RIESGOS DE INCENDIO

PUNTO DE IGNICIÓN: >390°. MÉTODODE PRUEBA: Copa cerrada de Pensky-Martens. AGENTE EXTINTOR: Polvo químico seco, dióxido de carbono, espuma. PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: No utilizar agua, el material flotará. No ingresar en espacios cerrados sin el equipo de protección adecuado. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTIÓN Monóxido de carbono, dióxido de carbono, sulfuro de hidrógeno.

V. DATOS SOBRE ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable. CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR: No almacenar cerca de oxidantes fuertes o llama abierta. No calentar por encima de los 100 °F. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, sulfuro de hidrógeno. POLIMERIZACIÓN: No se producirá.

VI. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS PARA LA SALUD

POSIBLES EFECTOS SOBRE LA SALUD: Efectos graves o inmediatos - Vías de entrada y síntomas: INGESTIÓN: No se espera que genere peligro de ingestión. PIEL: El contacto prolongado o repetido con la piel puede generar irritación o dermatitis. OJOS: Las partículas pueden ocasionar irritación. INHALACIÓN: No es posible que sea una vía de entrada a menos que se caliente hasta el estado fundido. EFECTOS CRÓNICOS: El contacto prolongado o repetido con la piel puede generar irritación o dermatitis. En 1987 la IARC (Agencia Internacional para Investigaciones sobre el Cáncer) clasificó al asfalto como un material del Grupo 3: "No puede ser clasificado respecto a su carcinogenicidad para el ser humano". Sin embargo, el asfalto contiene una pequeña cantidad de hidrocarburos aromáticos policíclicos que han demostrado que causan cáncer en animales. AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN: Dermatitis - consultar arriba.

VII. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Si el producto no está contaminado, colocar en contenedores limpios para su uso. Si el producto está contaminado, colocar en contenedores para su eliminación. Desechar de conformidad con las reglamentaciones locales, estatales y federales. Este material no está regulado en las reglamentaciones de desechos peligrosos de "RCRA", pero es posible que si lo esté en reglamentaciones estatales y locales.

VIII. PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

INGESTIÓN: Consultar a un médico si se presentan vómitos. CONTACTO CON LA PIEL: Lavar la piel con agua y jabón. CONTACTO CON LOS OJOS Enjuagar con agua. Consultar a un médico si la irritación persiste. INHALACIÓN: Salir al aire fresco. Consultar con médico si las dificultades para respirar persisten.

IX. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Manipular de conformidad con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Estas prácticas incluyen evitar la exposición innecesaria en todo momento. PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No se necesita en condiciones normales. VENTILACIÓN: No es necesario. GUANTES DE PROTECCIÓN: No es necesario. PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: No es necesario. OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN: Utilizar otros equipos de protección según sea necesario para minimizar el contacto con la piel. PRÁCTICAS DE HIGIENE: Lavar las manos antes de comer o usar el baño. Cumplir con los requisitos de salubridad de 29CFR1910.141 y 29CFR1910.142

K-FLEX USA CINTA DE CORCHO

Preparado el 6/11

Fabricado en EE. UU. por
K-FLEX USA, LLC
Youngsville NC, 27596

X. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

INFORMACIÓN SOBRE ENVÍOS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE: No regulado. INFORMACIÓN SOBRE ENVÍOS DE LA OMI: No regulado. PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Con la ventilación adecuada, el equipo de respiración no debería ser necesario. Si no es posible contar con la ventilación adecuada, utilizar equipo de respiración aprobado para vapores orgánicos. PROTECCIÓN DE LA PIEL Y LOS OJOS: Durante la fabricación y el envasado del producto, es posible que sea apropiado utilizar guantes impermeables, protección para los ojos y estación para el lavado de los ojos. Durante el uso normal del producto final, es recomendable utilizar guantes de algodón o felpa de rizo y gafas de seguridad para evitar el contacto con este producto de masilla.

XI. INFORMACIÓN LEGAL

SECCIÓN 313 NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR: Este producto no contiene químicos tóxicos conocidos que estén sujetos a los requisitos de presentación de informes de la Sección 313 de la Ley de Planificación de Emergencia y Derecho de Conocimiento Público de 1986 y 40CFR372.

SIMP (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) (0=Peligro mínimo; 4=peligro grave)

Salud = 1 Inflamabilidad = 1 Reactividad = 0

XII. COMENTARIOS ADICIONALES

Los datos en esta Hoja de datos de seguridad de materiales se relaciona solo con el material específico designado en el documento y no se relaciona con el uso en combinación con otros materiales o en procesos. Esta información se obtiene de fuentes o se basa en datos que se creen que son confiables; sin embargo, K-FLEX USA LLC renuncia a cualquier garantía, expresa o implícita, con respecto a la absoluta exactitud o suficiencia de la información anterior o con respecto a la necesidad de otras medidas según condiciones específicas.