



Sección I.

DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

Nombre y dirección de la empresa: En caso de emergencia comunicarse a:

TRADEUSGROUP SA DE CV

Alfredo V. Bonfil #12

Col. Revolución, Villagrán, Guanajuato

CP 38260

E-mail: jesus.vera@tradeusgroup.com

Sección II.

IDENTIFICACIÓN Y COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Nombre Comercial: MEZCLA ASFALTICA DE APLICACIÓN EN FRÍO

Nombre Químico: ECRR65/ECRSE65/CRM65

Inflamabilidad 0 Ninguno

Otros Datos: Uso industrial **Específico,**

Alfredo B. Bonfil #12

Villagrán, Guanajuato
Tel. 045 (464) 103-3416
juancarlos.hernandez@tradeusgroup.com
www.tradeusgroup.com

Colonia Revolución





Sección III.

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y PRIMEROS AUXILIOS.

PRINCIPALES PELIGROS

Ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, si se presenta cualquier síntoma después del lavado, busque atención médica. Puede causar irritación y conjuntivitis en personas sensibles.

Piel: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, si se presenta cualquier síntoma después del lavado, busque atención medica puede causar ligera irritación o dermatitis por contacto.

Ingestión: No induzca al vómito, beba agua en abundancia y consulte a un Medico

Inhalación: La exposición repetida de los vapores puede producir irritación de vías respiratorias a personas hipersensibles. En su caso retire a la persona del área contaminada, y llévela a respirar aire fresco.

Efectos adverso a la salud humana: No reportado

Crónico: No reportado.





Sección IV.

MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

INFORMACION DE CARÁCTER GENERAL

Inflamabilidad: No es flamable.

Autoignición: No ocurrirá.

Límites de explosividad más bajo: No reportado.

Punto de destello: No disponible.

Límites de explosividad más alto: No reportado.

Volatilidad: No reportado.

Productos de la combustión Monóxido y bióxido de carbono.

Otra información Ninguna.





HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO EMULSIONES ASFALTICAS

MEDIOS DE EXTINCION (aun aunque esta no ocurra)

Medios de extinción: Polvo químico Seco: Espuma: CO₂ Otros: Agua en forma de niebla

Método particular de intervención:

Aísle el área de peligro, manténgase contra el viento, utilice los medios de extinción indicados, refresque los sacos con niebla de agua hasta sofocar el incendio. Quite todas las fuentes de ignición antes de iniciar la recolección del material, utilizando herramienta a prueba de chispa.

Protección de los brigadistas:

Deben usar equipo especial de protección general para combate de incendio, de respiración autónoma y traje de protección especial NIOSH, OSHA (aprobado o equivalente).

No apropiados:

Nunca usar chorro de agua abundante, debido a que si hay un derrame de algún otro material este se transportaría más rápidamente. No introduzca directamente agua dentro de los envases.

Otra información: Ninguna.





Sección V.

MEDIDAS EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

INFORMACION DE CARÁCTER GENERAL

Equipo de: DERRAME COMO FUGA MENOR

Protección personal para recogerlo:

Use equipo de seguridad resistente al material con zapatos antiderrapantes, goggles y guantes de hule.

Contención:

Detenga o reduzca la fuga si esto se puede hacer sin riesgos, contenga con diques de tierra o arena y en casos de ser posible la recuperación realícela utilizando una bomba de achique o trasvasando el material de un recipiente a otro.

Neutralización, recolección y absorción:

Neutralice y recolecte los desechos absorbiendo con material inerte como tierra, arena, vermiculita o material similar, colóquelo en una unidad de desechos y confínelo de acuerdo con las leyes ecológicas, los reglamentos y autorización de las dependencias oficiales.

Protección del Medio Ambiente:

Utilizar un medio de contención adecuado para evitar escurrimiento hacia cuerpos de agua de uso, en caso de que esto suceda la dilución es la mejor forma de minimizar el impacto ambiental y puede ser conminado al alcantarillado público.





Sección VI.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Utilizar equipo de protección personal (guantes de carnaza, zapatos con casquillo, Careta facial, chamarra y pantalón resistente al material). Mantenga los sacos cerrados cuando no se usen.

Almacenamiento:

Guarde en un área seca. Utilizar recipientes o contenedores resistentes al producto. Cierre firmemente los sacos que contengan el producto. Manejar el material en áreas ventiladas, utilizando todos los recursos necesarios para su manipulación.

Recomendaciones:

Siempre se debe de identificar el material con sus restricciones correspondientes. Defina el área donde almacene este producto. No se almacene a temperaturas superiores de 40 °C.

Medios colectivos de urgencia:

El almacén se recomienda tenga lavajos y regadera de seguridad. De lo contrario usar agua en abundancia para enjuague de la parte expuesta.

Contra indicados: Ninguna conocida en específico.





Sección VII.

CONTROL A LA EXPOSICIÓN (PROTECCIÓN PERSONAL).

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL:

Protección de los ojos:

Utilice lentes de protección o anteojos de seguridad.

Protección respiratoria:

No necesaria en condiciones de exposición normal al aire libre.





HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO

EMULSIONES ASFALTICAS

Protección de las manos:

Guantes de hule o látex.

Protección de la piel y del cuerpo:

Mandil de hule y zapatos antiderrapantes.

Medidas de higiene:

Lavarse las manos después de estar en contacto con el producto y antes de tomar cualquier alimento.

Otras informaciones:

En caso de requerir controlar contingencia con este producto, utilizar equipo de protección personal completo u otro equipo que garantice la protección total de la persona.

TEMPERATURAS CARACTERÍSTICAS:

Congelación (° C): -0 ° C. **Temperatura de autoignición (° C):** No aplica

Ebullición: No determinada **Presión crítica:** No aplica

DATOS DE REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.

Condiciones a evitar: Evitar agentes oxidantes fuertes como nitratos, percloratos y peróxidos.





SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID-ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	No regulado.	No regulado.	No regulado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas			
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No	No	No
14.6 Información adicional	-	-	-

14.7 Transporte a granel: No disponible con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC



