	Hoja de Seguridad	
	Rev.0	27-06-2018

Página 1 de 5

1- Nombre de la Empresa y Producto

Nombre de la Empresa: Asfalkote Pennsylvania S.A. José María Vidal 291 Montevideo-Uruguay Tel: (+598) 23080803	Nombre del Producto: EMULSIONES CATIONICAS
---	--

2- Composición / Información de los componentes


ASFALTO: 40-60% AGUA: 40-60% ADITIVOS: <3% EMULSIFICANTE <0,5%

3- Identificación de riesgos

<p>En situaciones de emergencia puede causar daños temporarios por si solo o por sus productos de descomposición.</p> <p>Material estable, incluso expuesto al fuego, que no reacciona con el agua.</p> <p>Material que debe ser precalentado para que su ignición pueda ocurrir.</p> <p>El producto no está clasificado como inflamable pero bajo acción del calor reaccionara en forma violenta proyectando material caliente.</p>
--

4- Primeros auxilios

<p>Facilite siempre la hoja de seguridad al médico.</p> <ul style="list-style-type: none"> - contacto con los ojos: lávese cuidadosa y minuciosamente con agua durante 15 minutos con los parpados abiertos. Consultar con su médico. - contacto con la piel: en caso de contacto con el producto caliente, enfriar con agua y lavar adecuadamente (el producto es soluble en agua). Solicitar asistencia médica. - En caso de inhalación prolongada: ventilar. - En caso de ingestión: no inducir al vómito y efectuar consulta médica.
--

	Hoja de Seguridad	
	Rev.0	27-06-2018

5- Medidas contra incendio

Medida de extinción: Espuma, polvo extintor y CO2. Si se utiliza chorro de agua se debe aplicar en forma pulverizada o nebulizada, no como chorro directo.

6- Medida ante derrames ambientales


Ante un derrame evitar el contacto con el producto. Aislar y ventilar el área contaminada y evitar que llegue a los desagües, aguas superficiales y subterráneas. Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes: tierra, arena o arcillas y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación según numeral 13
Si el producto contamina cursos de agua, comunicar a las autoridades correspondientes.

7- Manipulación y almacenamiento

Usar solo en áreas bien ventiladas. Si la extracción de aire no es suficiente para evitar la exposición, se debe utilizar equipamiento adecuado de protección respiratoria. Utilizar los equipos de protección personal recomendados (ver Sección 8).

No comer, no beber, no fumar durante la manipulación del producto.
Lavar las manos luego de su uso.
Evítese contacto con la piel y los ojos.

Mantener en envase original, cerrado. Almacenar los envases en un lugar seco, con buena ventilación y a resguardo de temperaturas extremas. Mantener alejado de productos oxidantes, alcalinos o ácidos.
Mantener fuera del alcance de los niños.

	Hoja de Seguridad	
	Rev.0	27-06-2018

8- Control de Exposición / Protección individual

Límite de exposición: No existen datos para el producto

Parámetros de control:

- ASFALTO 5mg/m³ (8 horas de exposición) OSHA EEUU

Protección respiratoria: En lugares no ventilados es recomendable utilizar mascararas de protección.

Protección acular: Gafas protectoras

Protección de manos: Usar guantes

9- Propiedades físicas/químicas

Estado físico: liquido

Olor: característico

Densidad: 1 g/mL

Color: marrón


Solubilidad en agua: soluble

10- Estabilidad y reactividad

10.1 Descomposición: El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento adecuado.

10.2 Productos peligrosos de descomposición: Los productos de descomposición a altas temperaturas pueden ser toxicos: CO₂, CO.

10.3 Reacciones peligrosas: No presenta si se manipula en forma correcta. Mantener alejado de productos alcalinos y oxidantes fuertes

	Hoja de Seguridad	
	Rev.0	27-06-2018

Página 4 de 5

11- Información toxicológica

Contacto con la piel: causa irritación.

Contacto con los ojos: causa irritación.

Inhalación: puede causar irritación.

12- Información ecológica

Producto no biodegradable. En contacto con agua puede haber separación de fases.

13- Consideraciones de descarte

No eliminar en alcantarillas, cursos de agua o suelo. Eliminar el contenido y el envase conforme a la reglamentación local.

Disponer los envases inmediatamente después de utilizar.

No utilizar el envase para contener agua potable o alimentos. Para la disposición de los envases vacíos, de uso domiciliario, se debe dejar secar totalmente su contenido y eliminarlos como residuos domésticos.

14- Información de transporte


Numero ONU: 3082. Sustancia líquida potencialmente peligrosa para el ambiente.

15- Información reglamentaria

No contiene

16- Otras Informaciones

Toda la información suministrada en esta hoja de seguridad, junto a los datos consignados en la misma, fueron obtenidos de fuentes confiables. Estas reflejan nuestro mejor conocimiento para la utilización y manipulación apropiada de este producto en condiciones normales de uso y de acuerdo con lo especificado en la literatura técnica y/o del envase.

	Hoja de Seguridad	
	Rev.0	27-06-2018
		Página 5 de 5

Cualquier utilización del producto fuera de lo indicado o en combinación con materiales no estipulados por ASFALKOTE PENNSYLVANIA S.A., será responsabilidad exclusiva del usuario, como así también un mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada.

Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

Para la aplicación en condiciones especiales se recomienda la previa consulta con el fabricante. Teléfono: 230808a03, e -mail: info@asfalkote.com

Las opiniones expresas en esta hoja de seguridad junto a la información que se entrega están basadas en los conocimientos actuales sobre la materia y las leyes vigentes.