	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: IMPERMAS
---	---

2- Composición / Información de los componentes


POLIMEROS ACRILICOS: 40% CARGAS MINERALES: 40% PIGMENTOS: 2% ADITIVOS: 3% AGUA: 15%

3- Identificación de riesgos

No inflamable, irrita ojos y piel.

4- Primeros auxilios

Facilite siempre la hoja de seguridad al médico. - contacto con los ojos: lávese cuidadosa y minuciosamente con agua durante 15 minutos con los párpados abiertos. Consultar con su médico. - contacto con la piel: elimínese con abundante agua y jabón. Si persiste irritación consultar a su médico. - En caso de inhalación prolongada: ventilar. No emite vapores tóxicos en frío. - 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.
 El calentamiento de los envases cerrados origina un aumento de presión provocando un estallido o explosión.
 La exposición a los productos de combustión puede ser perjudicial para la salud, durante su combustión se genera monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.
 Utilizar equipo de respiración autónomo para prevenir el contacto con altas concentraciones de vapor o humo en el aire.

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). Evitar respirar el polvo y/o los vapores.

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

Página 3 de 5

8- Control de Exposición / Protección individual

Límite de exposición: No disponible

Protección respiratoria: Durante la operación de lijado procurar ventilación suficiente, en caso de no ser posible utilizar respirador libre de mantenimiento o semimáscara con filtro para partículas con eficiencia mínima del 95%.

Protección acular: Gafas protectoras

Protección de manos: Usar guantes

9- Propiedades físicas/químicas

Estado físico: líquido viscoso tixotrópico

Olor: Característico

pH: 8-10

Densidad: 1,15-1,30 g/mL

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: En caso de incendio, pueden generarse productos de descomposición peligrosos tales como monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

10.3 Reacciones peligrosas: No presenta si se manipula en forma correcta. Mantener alejado de productos oxidantes, alcalinos o ácidos, pues genera reacciones exotérmicas.

11- Información toxicológica

Contacto con la piel: puede causar irritación.

Contacto con los ojos: causa irritación.

	Hoja de Seguridad	
	Rev.0	27-06-2018

Inhalación: En condiciones normales de uso se considera poco probable una exposición que pueda dar lugar a efectos adversos para la salud, pudiendo causar irritación durante las operaciones de lijado (producto seco) sin la protección respiratoria correspondiente.

Ingestión: Los síntomas y efectos de este producto no se conocen.

TOXICIDAD AGUDA.

Información no disponible para el producto.

Información para sus componentes:

Biocida DL50 (oral - ratas) = 270 - 300 mg/ Kg según directriz OCDE y GLP

12- Información ecológica

TOXICIDAD Tóxico para los organismos acuáticos.

Información no disponible para el producto.

Información para los componentes: Biocida: CL50 (Pez - Fathead minnow - 96 hs) = 0,0040 mg/L

Evitar penetración en aguas superficiales, en aguas residuales y en el terreno.

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

Producto no incluido en la lista de mercancías peligrosas

15- Información reglamentaria

No contiene

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

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. 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: 23080803, 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.