

**ALUSTICKER**
**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)**

<b>Sección 1: Identificación del producto y del fabricante</b>		
Nombre del producto: Alusticker (en todas sus presentaciones)		
Familia Química: Otros (impermeabilizante prefabricado autoadherible)		
Uso recomendado: Impermeabilización de losas, jardineras, juntas de construcción, superficies de concretos verticales, inclinadas y horizontales, terrazas, traslapes de láminas metálicas o plásticas, tragaluces, ventanas, ductos de aire acondicionados, etc.		Restricciones de Uso: No aplicar con termofusión.
Fabricante <b>Imperquimia, S.A. de C.V.</b>	Dirección: Carretera Federal México-Pachuca Km. 47.6, Los Reyes Acozac, Tecámac, Estado de México	
Teléfono: 01 779 796 22 20 ext. 843	Fax: 01 779 796 35 41	E-mail.: www.imperquimia.mx
Teléfonos de emergencia En la Rep. Mexicana <b>SETIQ:</b> 01 800 00 214 00, <b>CENACOM:</b> 01 800 00 41 300, Ciudad de México y Área Metropolitana <b>SETIQ:</b> 55 59 15 88 <b>CENACOM:</b> 51 28 00 00, (Atención 24 hrs, 365 días del año)		
<b>Sección 2: Identificación de los peligros</b>		
<b>2.1 Peligros Físicos</b>		<i>Nota: El producto en su presentación en la que se encuentra al adquirirlo no presenta peligro físico.</i>
<b>Pictograma</b>	Palabra de advertencia:	No Aplica
	Indicación de peligro:	No Aplica
	Categoría:	No Aplica
<b>2.2 Peligros para la Salud</b>		<i>Nota: El producto en su presentación en la que se encuentra al adquirirlo no presenta peligro para la salud.</i>

<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de Emisión: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

## ALUSTICKER

<b>Pictograma</b>  	Palabra de advertencia:  <p style="text-align: center;">Atención</p>
	Indicación de Peligro:  Puede ser nocivo si se ingiere Puede causar irritación leve en la piel
	Categoría:  <p style="text-align: center;">5 3</p>

Oral: <p style="text-align: center;">Puede ser nocivo si se ingiere</p>	Cutánea: <p style="text-align: center;">Puede causar irritación leve en la piel</p>
Ocular: <p style="text-align: center;">No aplica</p>	Inhalación: <p style="text-align: center;">No Aplica</p>

**2.3 Códigos de Identificación**

Indicación de peligro H	Consejos de Prudencia P
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión	P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
H316 Provoca una leve irritación cutánea	P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
	P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido, consultar a un médico
	P410 + P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C

**Sección 3: Composición/información sobre los componentes**

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
Asfalto AC-20	Bitumen, cemento asfáltico	8052-42-4	1999	80 - 90 %

**Sección 4: Primeros auxilios**

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
ORAL	Irritación del tracto digestivo y provocar vómito con el peligro potencial asociado de aspiración	No inducir el vómito a menos que el medico lo indique. Avisar al servicio médico de manera inmediata

Versión: 2	Fecha de Emisión: Julio 2018	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 00
------------	------------------------------	------------------------	--------------

**ALUSTICKER**

<b>CUTÁNEA</b>	Puede causar irritación leve en contacto prolongado en la piel	Lavar con abundante agua y jabón, humectar la piel y de ser necesario acudir al médico.
<b>INHALACIÓN</b>	No Aplica	No Aplica
<b>OCULAR</b>	No Aplica	No Aplica

**Sección 5: Medidas contra incendios**
**5.1 Medios de extinción apropiados**

Niebla de Agua	Espuma	Gas Halón	CO <sub>2</sub>	Polvo Químico	Otros
X	X		X	X	

**5.2 Peligros Específicos de las sustancias químicas peligrosas**

Puede producir humos tóxicos de CO, CO<sub>2</sub> así como humo negro en caso de incendio, puede provocar irritación ocular y en vías respiratorias, puede causar quemaduras.

**5.3 Medidas especiales que deben seguir y equipo de protección personal para combatir el incendio**

Equipo completo anti fuego o traje de completo de bombero, de ser necesario equipo de respiración autónoma

**Sección 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental**
**6.1 Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material:**

Eliminar todas las fuentes de ignición y flama.

**6.2 Equipo de protección personal para atacar la emergencia:**

Guantes de lona o carnaza, lentes de seguridad y zapato industrial.

**6.3 Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente:**

No exponer por largos periodos en contacto en tanques de almacenamiento de agua de consumo humano o animal.

**6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:**

Para recolección de pedacería grande utilizar pala u otra herramienta

Para la recolección de material fundido, esperar a que solidifique y recoger con ayuda de herramientas adecuadas

Verter los desechos en contenedores etiquetados para su manipulación.

<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de Emisión: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

ALUSTICKER

<b>6.5 Método de eliminación de desechos:</b>		
Los residuos o desechos deberán ser tratados conforme lo dicta la norma federativa o de requerir del servicio de contratistas para su eliminación		
<b>Sección 7: Manejo y almacenamiento</b>		
<b>7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro</b>		
<b>Precauciones Generales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantener alejado de solventes orgánicos.</li> <li>- Mantener de manera vertical, no horizontal.</li> <li>- El prefabricado debe manejarse con precaución para que no se dañe o desgarre antes de su instalación.</li> </ul>	
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Almacenar en un lugar fresco y cerrado.</li> <li>- No deberá exponerse por periodos prolongados bajo los rayos del sol.</li> <li>- No estibar más un rollo.</li> <li>- Evite temperaturas mayores a 45°C</li> </ul>	
<b>Productos incompatibles</b>	N/D	
<b>Sección 8: Controles de exposición/protección personal</b>		
<b>8.1 Parámetros de Control:</b>	No Aplica	
<b>8.2 Controles Técnico-Apropiados:</b>	No Aplica	
<b>8.3 Medidas de protección individual</b>		
Protección de los ojos y la cara:	Lentes de seguridad 	
Protección de la piel:	Guantes de lona o de carnaza 	Zapato industrial 
Peligros Respiratoria:	No Aplica	

<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de Emisión: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

**ALUSTICKER**

Peligros Térmicos:	No Aplica
<b>Sección 9: Propiedades físicas y químicas del producto</b>	
<b>9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas</b>	
<b>Apariencia (estado físico y color)</b>	Membrana negra solida flexible de acabado Aluminizado
<b>Olor</b>	Característico (Asfáltico)
<b>pH</b>	No Aplica
<b>Punto de fusión / de congelación</b>	> 90 °C
<b>Temperatura de ebullición</b>	No Aplica
<b>Punto de inflamación</b>	> 200 °C
<b>Velocidad de evaporación</b>	No Aplica
<b>Inflamabilidad (sólido/gas)</b>	No Aplica
<b>Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	No Aplica
<b>Presión de vapor 25°C</b>	No Aplica
<b>Densidad de vapor</b>	No Aplica
<b>Densidad relativa</b>	No Aplica
<b>Solubilidad</b>	Tolueno, Xileno, Percloroetileno
<b>Coefficiente de partición n-octano/agua</b>	No Aplica
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	No Aplica
<b>Temperatura de descomposición</b>	No Aplica
<b>Viscosidad a 25°C</b>	No Aplica
<b>Peso molecular</b>	No Aplica
<b>%Materia no volátil</b>	No Aplica
<b>Otros datos relevantes</b>	No Aplica
<b>Sección 10: Estabilidad y reactividad</b>	
<b>Reactividad</b>	No Aplica
<b>Estabilidad química</b>	Estable
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No Disponible
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	No Disponible
<b>Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	CO, CO <sub>2</sub> y Humos de la combustión de hidrocarburos.
<b>Sección 11: Información toxicológica</b>	
<b>11.1 Vías probables de ingreso:</b>	No Aplica

<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de Emisión: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

ALUSTICKER

<b>11.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:</b>	
No Aplica	
<b>11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:</b>	
No Aplica	
<b>11.4 Medidas numéricas de toxicidad:</b>	
N/D	
<b>11.5 Efectos interactivos:</b>	
N/D	
<b>Sección 12: Información ecotoxicológica</b>	
<b>12.1 Toxicidad</b>	N/D
<b>12.2 Persistencia / Degradabilidad</b>	N/D
<b>12.3 Potencial de Bioacumulación</b>	N/D
<b>12.4 Movilidad en el Suelo</b>	N/D
<b>12.5 Otros efectos adversos</b>	N/D
<b>Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos</b>	
<b>Métodos de eliminación:</b>	
Mediante el servicio de contratistas o lo que dicte las normas locales, nacionales o internacionales.	
<b>Sección 14: Información relativa al transporte</b>	
Número ONU	N/D
Designación Oficial del Transporte	N/D
Clases de peligros en el transporte	Clase 9
Grupo de embalaje	Grupo III
Riesgos Ambientales	N/D
Precauciones Especiales para el usuario	N/D
Transporte a granel con arreglo al anexo II Del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	N/D
<b>Sección 15: Información reglamentaria</b>	

<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de Emisión: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

**ALUSTICKER**

Este producto se manejará conforme a las normativas locales, regionales, nacionales y / o internacionales que considere para el asfalto o derivados del petróleo.

**Sección 16: Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:**

**Rombo NFPA 704**



**Sistema de identificación de riesgos (HMIS/NFPA)**

<b>SALUD</b>	<b>0</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>1</b>
<b>REACTIVIDAD</b>	<b>0</b>
<b>Equipo de Protección Personal</b>	<b>B</b>

**GUANTES, LENTES Y ZAPATOS INDUSTRIAL**

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizara únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

<b>Versión: 2</b>	<b>Fecha de Emisión: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------