


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

<b>Sección 1: Identificación del producto y del fabricante</b>		
Nombre del producto: Impercoat Adhesivo Foam		
Familia Química: Emulsión Asfáltica		
Uso recomendado: Adhesivo asfáltico para el sistema Uniplas Energy, sirve también para adherir poliestireno extruido, expandido y corcho.	Restricciones de Uso:  No diluir	
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>		
<b>Pictograma</b>          No Aplica	Palabra de advertencia:	No Aplica
	Indicación de peligro:	No Aplica
	Categoría:	No Aplica
<b>2.2 Peligros para la Salud</b>		

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

**Impercoat Adhesivo Foam**

	Palabra de advertencia:	Atención
	Indicación de Peligro:	Puede ser nocivo si se ingiere Puede causar irritación leve con la piel Puede causar irritación ocular
	Categoría:	5  3  2 B

Oral:	Cutánea:
Puede ser nocivo si se ingiere	Puede causar irritación leve con la piel
Ocular:	Inhalación:
Puede causar irritación ocular	No Aplica

**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	P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos
H320 Provoca irritación ocular	P305 En caso de contacto con los ojos, lavar con jabón y abundante agua.
	P332 En caso de irritación cutánea, asistir al medico
	P303 En caso de contacto con la piel (o el pelo) lavar con abundante agua

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

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
Asfalto AC-20	Cemento asfáltico, Bitumen	8052-42-4	1999	35 – 45 %

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

**Impercoat Adhesivo Foam**
**Sección 4: Primeros auxilios**

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
<b>ORAL</b>	Irritación del tracto digestivo y provocar vómito con el peligro potencial asociado de aspiración.	No inducir el vómito. Avisar al servicio médico de manera inmediata
<b>CUTÁNEA</b>	Irritación leve a moderada	Lavar con abundante agua hasta limpiar el área afectada y humectar la piel.
<b>INHALACIÓN</b>	No Aplica	No Aplica
<b>OCULAR</b>	Irritación ocular	Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos y si las molestias siguen consultar con el medico a la brevedad.

**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		

**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**

Mantener los envases expuestos al fuego fríos mediante rociado de agua.  
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:**

Detener con barreras de contención la propagación del derrame, llamar a los teléfonos de emergencias descritos anteriormente para el territorio nacional.

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

Guantes de látex o carnaza, zapato industrial y mandil.

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

Evitar que llegue a fuentes de agua o drenaje

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

**Impercoat Adhesivo Foam**

**6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:**  
Formación de barreras de detención o material absorbentes alrededor del material, colocar en contenedores etiquetados para su almacenamiento.

**6.5 Método de eliminación de desechos:**  
Los residuos o desechos deberán ser tratados conforme lo dicta la norma federativa o de requerir del servicio de contratistas para su eliminación

**Sección 7: Manejo y almacenamiento**
**7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro**

<b>Precauciones Generales</b>	Mantener de manera vertical los envases No estibar no más de 4 envases
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	No exponer al rayo directo del sol Mantener en su envase original y bien cerrado Temperaturas de almacenamiento deben de ser en un rango de 5 a 30 °C
<b>Productos incompatibles</b>	No Disponible

**Sección 8: Controles de exposición/protección personal**
**8.1 Parámetros de Control:**

No Disponible

**8.2 Controles Técnico Apropriados:**

No Disponible

**8.3 Medidas de protección individual:**

Protección de los ojos y la cara:	Lentes de Seguridad 	
Protección de la piel:	Guantes de látex 	Zapato industrial 
Protección respiratoria:	No Aplica	

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

Impercoat Adhesivo Foam

Peligros Térmicos:	No Aplica
--------------------	-----------

## Sección 9: Propiedades físicas y químicas del producto

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia (estado físico y color)</b>	Pasta color Café oscuro
<b>Olor</b>	Característico a hidrocarburo
<b>pH</b>	9
<b>Punto de fusión / de congelación</b>	-15 °C
<b>Temperatura de ebullición</b>	100 °C
<b>Punto de inflamación</b>	No Aplica
<b>Velocidad de evaporación</b>	No Disponible
<b>Inflamabilidad (sólido/gas)</b>	No Disponible
<b>Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	No Disponible
<b>Presión de vapor 25°C</b>	No Disponible
<b>Densidad de vapor</b>	No Disponible
<b>Densidad relativa</b>	1.05 g/ml
<b>Solubilidad</b>	soluble en agua
<b>Coefficiente de partición n-octano/agua</b>	No Disponible
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	No Disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No Disponible
<b>Viscosidad a 25°C</b>	No Disponible
<b>Peso molecular</b>	No Disponible
<b>%Materia no volátil</b>	50
<b>Otros datos relevantes</b>	No Disponible

## Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	No Aplica
Estabilidad química	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	No Aplica
Condiciones que deben evitarse	No Aplica
Materiales incompatibles	No Aplica
Productos de descomposición peligrosos	No Aplica

## Sección 11: Información toxicológica

### 11.1 Vías probables de ingreso:

Cutánea, Ocular

### 11.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

En bajas dosis no tiene efectos adversos sobre la piel, en ojos provoca irritación moderada  
 En altas dosis y repetidas veces en piel puede provocar irritación leve y resequedad, provoca irritación ocular severa.

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

**Impercoat Adhesivo Foam**

<b>11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:</b> Resequedad e irritación cutánea	
<b>11.4 Medidas numéricas de toxicidad:</b> No Disponible	
<b>11.5 Efectos interactivos:</b> No Disponible	
<b>Sección 12: Información ecotoxicológica</b>	
<b>12.1 Toxicidad</b>	No Disponible
<b>12.2 Persistencia / Degradabilidad</b>	No Disponible
<b>12.3 Potencial de Bioacumulación</b>	No Disponible
<b>12.4 Movilidad en el Suelo</b>	No Disponible
<b>12.5 Otros efectos adversos</b>	No Disponible
<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	No Disponible
Designación Oficial del Transporte	No Disponible
Clases de peligros en el transporte	Clase 9
Grupo de embalaje	Grupo III
Riesgos Ambientales	No Disponible
Precauciones Especiales para el usuario	No Disponible
Transporte a granel con arreglo al anexo II Del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No Disponible
<b>Sección 15: Información reglamentaria</b>	
Este producto se manejará conforme a las normativas locales, regionales, nacionales y / o internacionales que considere para el asfalto o derivados del petróleo.	

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

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

Lentes de seguridad, Guantes de latex

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: Agosto 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---------------------