



Impercoat Vapor Wet

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

<b>Sección 1: Identificación del producto y del fabricante</b>		
Nombre del producto: Impercoat Vapor Wet		
Familia Química: Cemento asfáltico fibratado		
Uso recomendado: Sellador de juntas o grietas en sistema de impermeabilización. Adhiere en superficies húmedas, Forma barrera de vapor.	Restricciones de Uso: No utilizar como sellador de juntas de expansión, no aplicar cerca de fuentes de ignición y lugares cerrados.	
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>  	Palabra de advertencia:  Atención	
	Indicación de peligro:  Líquido inflamable	
	Categoría  2	
<b>2.2 Peligros para la Salud</b>		

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

## Impercoat Vapor Wet

	Palabra de advertencia:	Atención
	Indicación de Peligro:	
	Puede provocar irritación cutánea	
	Puede provocar irritación ocular	
	Puede provocar irritación en vías respiratorias, dolor de cabeza, vértigo o náuseas	
Puede ser nocivo en caso de ingestión		
Categoría:	1.2	
	5	
	1 B	
	5	

Oral:	Cutánea:
Puede ser nocivo si se ingiere, provoque el vómito y dar asistencia médica inmediata	Puede causar irritación leve en la piel, lavar con abundante agua y jabón, si persisten las molestias consultar al médico.
Ocular:	Inhalación:
Puede causar irritación ocular, lavar con abundante agua durante 15 minutos o solución salina.	Puede provocar irritación en vías respiratorias, dolor de cabeza, vértigo o náuseas, aparta

**2.3 Códigos de Identificación**

Indicación de peligro H	Consejos de Prudencia P
H 228 Sólido inflamable	P 103 Leer la etiqueta antes del uso
H 303 Puede ser nocivo en caso de ingestión	P 210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar
H 317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica	P 242 No utilizar herramientas que produzcan chispas
H 333 Puede ser nocivo si se inhala	P 270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
H 336 Puede provocar somnolencia o vértigo	

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

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración

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

**Impercoat Vapor Wet**

Asfalto AC-20	Cemento asfaltico AC-20	8052-42-4	1999	45 – 55 %
Tolueno	Metil-Benceno	108-88-3	1294	1 – 10 %

**Sección 4: Primeros auxilios**

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
<b>ORAL</b>	N/A	N/A
<b>CUTÁNEA</b>	Irritación leve a moderada	Lavar con abundante agua hasta limpiar el área afectada y humectar la piel.
<b>INHALACIÓN</b>	Vértigo, mareos o nauseas	Retirarse en lo posible del lugar de aplicación o bien dirigirse a un lugar
<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**

Eliminar todas las fuentes de ignición o chispa  
Se debe emplear equipo de respiración autónomo y traje para bombero profesional completo

**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:**  
Si es grande el derrame utilizar tierra para su recolección.

**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:**  
Evitar que llegue a fuentes de agua o drenaje

**6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:**  
Si es grande el derrame utilizar tierra para su recolección, utilizar utensilios metálicos, palas o

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

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

**Impercoat Vapor Wet**

<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>	Mantener de manera vertical los envases No estibar más de 4 cubetas
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	No exponer el envase directamente a los rayos del sol. Mantener en un ambiente fresco y/o a la sombra.
<b>Productos incompatibles</b>	No Disponible
<b>Sección 8: Controles de exposición/protección personal</b>	
<b>8.1 Parámetros de Control:</b>	No Disponible
<b>8.2 Controles Técnico Apropriados:</b>	No Disponible
<b>8.3 Medidas de protección individual:</b>	
Protección de los ojos y la cara:	Lentes de Seguridad 
Protección de la piel:	Guantes de látex o lona  Zapato industrial 
Protección respiratoria:	No Aplica
Peligros Térmicos:	No Aplica
<b>Sección 9: Propiedades físicas y químicas del producto</b>	

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

**Impercoat Vapor Wet**

<b>9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas</b>	
<b>Apariencia (estado físico y color)</b>	Pasta color negro
<b>Olor</b>	Característico a hidrocarburo y/o solvente orgánico
<b>pH</b>	No Aplica
<b>Punto de fusión / de congelación</b>	-10 °C
<b>Temperatura de ebullición</b>	No Aplica
<b>Punto de inflamación</b>	>250°C
<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 Aplica
<b>Densidad de vapor</b>	No Aplica
<b>Densidad relativa</b>	1.17 g/ml
<b>Solubilidad</b>	Tolueno, Gas nafta, Xilol
<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>	11 s (Método Castor Seavers)
<b>Peso molecular</b>	No Disponible
<b>%Materia no volátil</b>	No Disponible
<b>Otros datos relevantes</b>	No Disponible
<b>Sección 10: Estabilidad y reactividad</b>	
Reactividad	No Aplica
Estabilidad química	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	No Aplica
Condiciones que deben evitarse	No calentar el envase
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes, Ácidos y Álcalis fuertes
Productos de descomposición peligrosos	No Aplica
<b>Sección 11: Información toxicológica</b>	
<b>11.1 Vías probables de ingreso:</b> Cutánea, por inhalación	
<b>11.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:</b> En bajas dosis no tiene efectos adversos sobre la piel, por inhalación puede provocar irritación en vías respiratorias. En altas dosis y repetidas veces en piel puede provocar irritación leve y resequedad, por inhalación provoca irritación en vías respiratorias.	
<b>11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:</b> A largo plazo puede causar resequedad e irritación cutánea	

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

**Impercoat Vapor Wet**

<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 3
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: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

## Impercoat Vapor Wet

**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>1</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: Julio 2018</b>	<b>Fecha de Revisión: N/A</b>	<b>Revisión: 00</b>
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------