

Impercoat Cemento AT

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante		
Nombre del producto: Impercoat Cemento AT		
Familia Química: Cemento asfáltico fibratado		
Uso recomendado: Sellador de juntas o grietas en sistema de impermeabilización.		Restricciones de Uso: No utilizar como sellador de juntas de expansión, No aplicar cerca de fuentes de ignición y lugares confinados.
Fabricante Imperquimia, S.A. de C.V.	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 SETIQ: 01 800 00 214 00, CENACOM: 01 800 00 41 300, Ciudad de México y Área Metropolitana SETIQ: 55 59 15 88 CENACOM: 51 28 00 00, (Atención 24 hrs, 365 días del año)		
Sección 2: Identificación de los peligros		
2.1 Peligros Físicos		
Pictograma 	Palabra de advertencia: Atención	
	Indicación de peligro: Líquido inflamable	
	Categoría 2	
2.2 Peligros para la Salud		

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

Impercoat Cemento AT

	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

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

Impercoat Cemento AT

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
Asfalto AC-20	Bitumen	8052-42-4	1999	40 – 55 %
Gas Nafta	Nafta solvente, Varsol	64741-65-7	1268	20 – 35 %

Sección 4: Primeros auxilios

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
ORAL	N/A	N/A
CUTÁNEA	Irritación leve a moderada	Lavar con abundante agua hasta limpiar el área afectada y humectar la piel.
INHALACIÓN	Vértigo, mareos o nauseas	Retirarse en lo posible del lugar de aplicación o bien dirigirse a un lugar bien ventilado
OCULAR	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 ₂	Polvo Químico	Otros
	X		X	X	

5.2 Peligros Específicos de las sustancias químicas peligrosas

Puede producir humos tóxicos de CO, CO₂ 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

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

Impercoat Cemento AT

6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:
Si es grande el derrame utilizar tierra para su recolección, utilizar utensilios metálicos, palas que no generen chispas

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

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

Precauciones Generales	Mantener de manera vertical los envases No estibar más de 4 cubetas
Condiciones de almacenamiento	No exponer el envase directamente a los rayos del sol. Mantener en un ambiente fresco y/o a la sombra.
Productos incompatibles	No Disponible

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

No Disponible

8.2 Controles Técnico-Apropiados:

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 o contra solventes 	Zapato industrial 
Protección respiratoria:	No Aplica	

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

Impercoat Cemento AT

Peligros Térmicos:	No Aplica
Sección 9: Propiedades físicas y químicas del producto	
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas	
Apariencia (estado físico y color)	Líquido semiviscoso color café oscuro
Olor	Característico a hidrocarburo y/o solvente orgánico
pH	No Aplica
Punto de fusión / de congelación	-10 °C
Temperatura de ebullición	No Aplica
Punto de inflamación	No Disponible
Velocidad de evaporación	No Disponible
Inflamabilidad (sólido/gas)	No Disponible
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	No Disponible
Presión de vapor 25°C	No Aplica
Densidad de vapor	No Disponible
Densidad relativa	1.09 g/ml
Solubilidad	Tolueno. Gas nafta, Xilol
Coefficiente de partición n-octano/agua	No Disponible
Temperatura de ignición espontánea	No Disponible
Temperatura de descomposición	No Disponible
Viscosidad a 25°C	15 s (Castor-Seavers)
Peso molecular	No Disponible
%Materia no volátil	77
Otros datos relevantes	No Disponible
Sección 10: Estabilidad y reactividad	
Reactividad	No Aplica
Estabilidad química	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	No Aplica
Condiciones que deben evitarse	No calentar el envase
Materiales incompatibles	No Disponible
Productos de descomposición peligrosos	No Aplica
Sección 11: Información toxicológica	
11.1 Vías probables de ingreso: Cutánea, por inhalación	
11.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: En bajas dosis no tiene efectos adversos sobre la piel, por inhalación puede provocar irritación en vías respiratorias.	

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

Impercoat Cemento AT

En altas dosis y repetidas veces en piel puede provocar irritación leve y resequedad, por inhalación provoca irritación en vías respiratorias.

11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:

A largo plazo puede causar resequedad e irritación cutánea

11.4 Medidas numéricas de toxicidad:

No Disponible

11.5 Efectos interactivos:

No Disponible

Sección 12: Información ecotoxicológica

12.1 Toxicidad	No Disponible
12.2 Persistencia / Degradabilidad	No Disponible
12.3 Potencial de Bioacumulación	No Disponible
12.4 Movilidad en el Suelo	No Disponible
12.5 Otros efectos adversos	No Disponible

Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos
Métodos de eliminación:

Mediante el servicio de contratistas o lo que dicte las normas locales, nacionales o internacionales.

Sección 14: Información relativa al transporte

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

Sección 15: Información reglamentaria

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

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

Impercoat Cemento AT
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)

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0
Equipo de Protección Personal	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.

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