

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante		
Nombre del producto: Impercoat Primario SL		
Familia Química: Emulsión Asfáltica		
Uso recomendado: Sellador de porosidades y mata polvo, auxiliar en la adherencia de sistemas de impermeabilización de prefabricados	Restricciones de Uso: No diluir más de lo recomendado.	
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 No Aplica	Palabra de advertencia:	Atención
	Indicación de peligro:	No Aplica
	Categoría:	No Aplica
2.2 Peligros para la Salud		

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

Impercoat Primario SL

	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 las manos cuidadosamente después de la manipulación
H316 Provoca una leve irritación cutánea	P280 Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para los ojos
H320 Provoca irritación ocular	P302 + P352 En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua
	P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
	P332 + P313 En caso de irritación cutánea, consultar a un médico

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

Impercoat Primario SL

	P303 + P361 + P353 En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse
--	--

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	45 – 65 %

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. Avisar al servicio médico de manera inmediata
CUTÁNEA	Irritación leve a moderada	Lavar con abundante agua hasta limpiar el área afectada y humectar la piel.
INHALACIÓN	No Aplica	No Aplica
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	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

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

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

Impercoat Primario SL

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	
6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:	
Formación de barreras de detención con tierras diatomáceas 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	
Precauciones Generales	Mantener de manera vertical los envases No estibar no más de 4 envases
Condiciones de almacenamiento	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 40 °C
Productos incompatibles	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 

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

Impercoat Primario SL

Protección de la piel:	<p>Guantes de látex</p> 	<p>Zapato industrial</p> 
Protección respiratoria:	No Aplica	
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
pH	9
Punto de fusión / de congelación	-2 °C
Temperatura de ebullición	98 °C
Punto de inflamación	No Aplica
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 Disponible
Densidad de vapor	No Disponible
Densidad relativa	1.07 g/ml
Solubilidad	Parcialmente en agua
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 (Copa Ford #4)
Peso molecular	No Disponible
%Materia no volátil	48
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 Aplica
Materiales incompatibles	Oxidantes y Álcalis fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No Aplica

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

Impercoat Primario SL

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.	
11.3 Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo: 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 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
Sección 15: Información reglamentaria	

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

Impercoat Primario SL

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)

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
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
------------	-------------------------------	------------------------	--------------