

SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS
HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante	
Nombre del producto: SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS	
Familia Química: Mezcla	
Uso recomendado: <ul style="list-style-type: none"> Junta frías entre muros de concreto, Para cisternas, juntas frías, estructuras bajo agua, cimentaciones, paneles pre-moldeados y túneles. Sella unión de concretos nuevos a antiguos Sella muros de contención, estanques de agua y albercas. 	Restricciones de Uso: <ul style="list-style-type: none"> No se instale en presencia de lluvias intensas ni de agua estancada ni superficies heladas ya que se puede expandir antes de vaciar el concreto. No usar el SELLAQUIM HIDRO-EXPANSIBLE WS si ha sido expuesto a la humedad y/o esta dañado antes de su instalación. Evite el contacto del SELLAQUIM HIDRO-EXPANSIBLE WS con aceites, combustibles y disolventes aromáticos.
Fabricante Imperquimia, S.A. de C.V.	Dirección: Carretera Federal México-Pachuca Km. 47.6, Los Reyes Acozac, Tecámac, Estado de México
Teléfono: 779 796 22 20 ext. 843	E-mail.: atencionaclientes@imperquimia.com.mx
Teléfonos de emergencia En la Rep. Mexicana SETIQ: 800 00 214 00, CENACOM: 800 00 41 300 Ciudad de México y Área Metropolitana SETIQ: 55 59 15 88 CENACOM: 551 103 6000 ext. 71547, 71550, 71553, 71556 (Atención 24 hrs, 365 días del año)	
Sección 2: Identificación de los peligros	
2.1 Peligros Físicos	
Pictograma No Aplica	Palabra de advertencia: N/A
	Indicación de peligro: N/A
	Categoría N/A

Versión: 2	Fecha de Emisión: Enero 2024	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 01
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS

2.2 Peligros para la Salud	
Pictograma No Aplica	Palabra de advertencia: Atención
	Indicación de Peligro: irritaciones cutáneas al estar en contacto en repetidas ocasiones con el producto
	Categoría Categoría 2

Oral: No Aplica	Cutánea: Puede provocar quemaduras leves en la piel, en todo momento de manipulación del producto en la etapa de aplicación utilizar equipo de seguridad personal.
Ocular: No Aplica	Inhalación: No Aplica

2.3 Códigos de Identificación	
Indicación de peligro H	Consejos de Prudencia P
H315: Provoca irritación cutánea	P 103 Leer la etiqueta antes del uso.
	P 210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de
	P 242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.
	P 270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

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

Sección 4: Primeros auxilios

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
-----	---------------------------------------	-------------------

Versión: 2	Fecha de Emisión: Enero 2024	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 01
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS

ORAL	No Aplica	No Aplica
CUTÁNEA	Irritación cutánea	Lavar con jabón y abundante agua, Si se produce irritación de la piel: busque atención médica. Lávese minuciosamente después de manipularlo
INHALACIÓN	No Aplica	No Aplica
OCULAR	No Aplica	No Aplica

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:

Recoger la pedacearía del material, avisar a las autoridades pertinentes del incidente.

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, pluviales o drenaje

6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:

Para recolección de pedacería grande utilizar pala u otra herramienta a prueba de chispas
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.

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

Versión: 2	Fecha de Emisión: Enero 2024	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 01
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro	
Precauciones Generales	<ul style="list-style-type: none"> - Mantener alejado de solventes orgánicos. - Mantener de manera horizontal, no vertical. - Mantener lejos de flama o chispa. - No tener contacto con agua antes de su aplicación
Condiciones de almacenamiento	No exponer directamente a los rayos del sol. Mantener en un ambiente fresco, seco, bajo techo o a la sobra.
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:	No Aplica
Protección de la piel:	Guantes de látex o caucho 
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)	Solido color verde
Olor	Característico
pH	N/A
Punto de fusión / de congelación	N/A

Versión: 2	Fecha de Emisión: Enero 2024	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 01
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS

Temperatura de ebullición	N/A
Punto de inflamación	>220°C
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	>1.3 g/ml
Densidad relativa	No Disponible
Solubilidad	No Disponible
Coefficiente de partición n-octano/agua	No Disponible
Temperatura de ignición espontánea	No Disponible
Temperatura de descomposición	No Disponible
Viscosidad a 25°C	No Disponible
Peso molecular	No Disponible
%Materia no volátil	>99 %
Otros datos relevantes	No Disponible

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	Estable
Estabilidad química	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas	No Aplica
Condiciones que deben evitarse	No almacenar en lugares de alta concentración de humedad
Materiales incompatibles	No Disponible
Productos de descomposición peligrosos	No Disponible

Sección 11: Información toxicológica
11.1 Vías probables de ingreso:

Cutánea

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

En bajas dosis no tiene efectos adversos sobre la piel.

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

Versión: 2	Fecha de Emisión: Enero 2024	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 01
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------

SELLAQUIM HIDRO-EXPANDIBLE WS

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	No Regulado
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

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.

NOM-003-SCT-2008 Características de las etiquetas de envases y embalajes destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.

NOM-005-STPS-1998 Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas

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

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: Enero 2024	Fecha de Revisión: N/A	Revisión: 01
-------------------	-------------------------------------	-------------------------------	---------------------