


SELLALASTIC URETANO AQ
HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante	
Nombre del producto: SELLALASTIC URETANO AQ	
Familia Química: Sellador elastoplástico siliconizado modificado	
Uso recomendado: Sellar, rellenar y emboquillar juntas entre diversos materiales utilizados en la construcción.	Restricciones de Uso: No se emplee para sellar o resanar utensilios de cocina y contenedores de alimentos
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. 845	E-mail.: atencionclientes@imperquimia.com.mx
Teléfonos de emergencia SETIQ: 800 00 214 00 (24 horas los 365 días del año) CENACOM: 551 103 6000 exts. 71547, 71550, 71553, 71556 (24 horas los 365 días del año)	
Sección 2: Identificación de los peligros	
2.1 Peligros Físicos	El ó los productos no presentan peligro físico alguno
Pictograma NA	Palabra de advertencia: NA
	Indicación de peligro: NA
	Categoría: NA
2.2 Peligros para la Salud	
Pictograma 	Palabra de advertencia: ATENCIÓN
	Indicación de Peligro: NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
	Categoría: 4

Versión: 2	Fecha Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01
-------------------	---------------------------------	---	--------------------

SELLALASTIC URETANO AQ

Oral: ATENCIÓN Nocivo en caso de ingestión Categoría 4	Cutánea: ATENCIÓN Puede ser nocivo en contacto con la piel Categoría 5
Ocular: ATENCIÓN Provoca irritación ocular Categoría 2B	Inhalación: ATENCIÓN Puede ser nocivo si se inhala Categoría 5

2.3 Códigos de Identificación

Indicación de peligro H	Consejos de Prudencia P
H302 Nocivo en caso de ingestión	P102 Mantener fuera del alcance de los niños
H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel	P103 Leer la etiqueta antes del uso
H333 Puede ser nocivo si se inhala	P202 No manipular antes de haber leído y comprendido las precauciones de seguridad
H320 Provoca irritación ocular	P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación
	P270 No comer beber o fumar mientras se manipula este producto
	P280 Usar guantes y equipo de protección personal
	P301+P331+P313 En caso de ingestión no provocar el vómito y consultar a un medico
	P302+P352 En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua
	P305+P352 En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua
	P337 +P313 Si la irritación ocular persiste consultar a un médico
	P402+P403+P404 Almacenar en un lugar seco, bien ventilado y en un recipiente cerrado

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
Bióxido de Titanio	Dióxido de titanio	13463-67-7	NA	10-0
Carbonato de calcio	Calcita, sal de calcio, ácido carbónico, aragonita	1317-65-3	NA	50-25
Emulsión Siliconizada modificada	Resina, vehículo	ND	NA	50-40
Pigmentos	colorantes	ND	ND	5-0

Versión: 2	Fecha Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01
-------------------	---------------------------------	---	--------------------

SELLALASTIC URETANO AQ
Sección 4: Primeros auxilios

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
ORAL	PRODUCTO NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN; PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN LA BOCA, GARGANTA Y ESTÓMAGO; ADEMÁS DE DIARREA, NÁUSEAS Y VÓMITO.	NO PROVOCAR EL VÓMITO Y CONSULTAR A SU MÉDICO INMEDIATAMENTE.
CUTÁNEA	PUEDE SER NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL CAUSANDO IRRITABILIDAD; PRODUCIENDO RESEQUEDAD, COMEZÓN, ENROJECIMIENTO O PEQUEÑAS CORTADURAS EN LA PIEL.	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA LA PARTE AFECTADA; SI PERSISTEN LAS MOLESTIAS CONSULTAR A SU MÉDICO.
INHALACIÓN	PUEDE SER NOCIVO SI SE INHALA; IRRITANDO LA NARIZ, GARGANTA Y PULMONES, ADEMÁS PUEDE PRODUCIR NÁUSEAS, DOLOR DE CABEZA Y OBSTRUCCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS.	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA, HASTA ESTAR SEGURO QUE EL PRODUCTO SE DESHECHO EN SU TOTALIDAD, DE SER NECESARIO CONSULTAR AL MÉDICO.
OCULAR	PROVOCA IRRITACIÓN, LAGRIMEO Y ENROJECIMIENTO.	LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y DE SER NECESARIO CONSULTAR AL MÉDICO.

Sección 5: Medidas contra incendios
5.1 Medios de extinción apropiados

Niebla de Agua	Espuma	Gas Halón	CO ₂	Polvo Químico	Otros
X	NA	NA	X	X	NA

5.2 Peligros Específicos de las sustancias químicas peligrosas

NA

5.3 Medidas especiales que deben seguir y equipo de protección personal para combatir el incendio

Emplear equipo de respiración autónomo, debido a los gases que se desprenden de la combustión.

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:

Evite el contacto con los ojos, piel, nariz y boca. Limpiar inmediatamente para evitar algún accidente por tropiezo.

6.2 Equipo de protección personal para atacar la emergencia:

Use guantes, lentes de seguridad y overol.

6.3 Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente:

No deseche el material en drenajes, alcantarillas o cuerpos de agua.

Versión: 2	Fecha Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01
-------------------	---------------------------------	---	--------------------

SELLALASTIC URETANO AQ
6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:

Limpie con trapo húmedo y recogedor ó espátula. Utilizar contenedor para su almacenamiento y/o eliminación.

6.5 Método de eliminación de desechos:

Utilizar un contenedor sin tapa, dejar secar a la intemperie; una vez seco desechar el residuo de acuerdo con las normas locales, estatales y federales vigentes.

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

Precauciones Generales	Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. El uso de guantes es recomendado. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.
-------------------------------	---

Condiciones de almacenamiento	Mantener el envase cerrado en un lugar fresco y seco.
--------------------------------------	---

Productos incompatibles	Ácidos y bases fuertes.
--------------------------------	-------------------------

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

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	VLE-PPT	VLE-CT ó P	Porcentaje de concentración	Fuente
Bióxido de Titanio	Dióxido de titanio	10 mg/m3	ND	10-0	NOM-010-STPS-2014
Carbonato de calcio	Calcita, sal de calcio, ácido carbónico,	10 mg/m3	ND	50-25	NOM-010-STPS-2014
Emulsión siliconizada modificada	Resina, vehículo	ND	ND	50-40	ND
Pigmentos	Colorantes	ND	ND	5-0	ND

ND No disponible

NA No aplica

VLE-PPT Valores Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo.

VLE-CT o P Valores Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo, de Corto Tiempo o Pico.

8.2 Controles Técnicos Apropriados

Manipular en lugares con buena ventilación, y el equipo de seguridad apropiado (véase 8.3), para asegurar que los valores de exposición; se mantengan por debajo de los valores límites de exposición.

Versión: 2	Fecha Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01
-------------------	---------------------------------	---	--------------------

SELLALASTIC URETANO AQ

8.3 Medidas de protección individual			
Protección de los ojos y la cara:	Uso de lentes de seguridad 		
Protección de la piel:	Uso de guantes y overol  		
Protección respiratoria:	No es requerida si se cuenta con buena ventilación		
Peligros Térmicos:	NA		
Sección 9: Propiedades físicas y químicas del producto			
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas			
Apariencia (estado físico y color)	Pasta blanca		
Olor	Característico		
pH	8.5 - 9.5		
Punto de fusión / de congelación	ND		
Temperatura de ebullición	ND		
Punto de inflamación	NA		
Velocidad de evaporación	ND		
Inflamabilidad (sólido/gas)	NA		
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	NA		
Presión de vapor 25°C	ND		
Densidad de vapor	ND		
Densidad relativa	1.2 a 1.45		
Solubilidad	90% SOLUBLE EN AGUA		
Coefficiente de partición n-octanol/agua	ND		
Temperatura de ignición espontánea	NA		
Temperatura de descomposición	ND		
Viscosidad a 25°C (cps)	NA		
Peso molecular	ND		
%Materia no volátil	60-80%		
Otros datos relevantes	NA		
Sección 10: Estabilidad y reactividad			
Reactividad	No reactivo		
Estabilidad química	Estable en condiciones normales de presión y temperatura		
Posibilidad de reacciones peligrosas	A condiciones normales, no existe la posibilidad de reacciones peligrosas		
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas		
Materiales incompatibles	Ácidos y bases fuertes		
Productos de descomposición peligrosos	Monóxido de carbono por combustión		
Versión: 2	Fecha Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01

SELLALASTIC URETANO AQ
Sección 11: Información toxicológica
11.1 Vías probables de ingreso:

Toxicidad aguda: Nocivo en caso de ingestión, contacto con la piel e inhalación.

Corrosión/ irritación cutánea: Puede causar irritabilidad si entra en contacto directo con la piel.

Lesión ocular grave/ irritación ocular: Provoca irritación ocular si entra en contacto directo con el ojo.

Sensibilidad respiratoria o cutánea: No se dispone de datos.

Mutagenicidad en células germinales: NO

Carcinogenicidad: NO

Toxicidad para la reproducción: NO

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposición única: Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposición repetida: No se dispone de datos.

Peligro por aspiración: Nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

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

Vía	Síntomas
ORAL	PRODUCTO NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN; PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN LA BOCA, GARGANTA Y ESTÓMAGO; ADEMÁS DE DIARREA, NÁUSEAS Y VÓMITO.
CUTÁNEA	PUEDE SER NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL, CAUSANDO IRRITABILIDAD; PRODUCIENDO RESEQUEDAD, COMEZÓN, ENROJECIMIENTO O PEQUEÑAS CORTADURAS EN LA PIEL.
INHALACIÓN	PUEDE SER NOCIVO SI SE INHALA; IRRITANDO LA NARIZ, GARGANTA Y PULMONES, ADEMÁS PUEDE PRODUCIR NÁUSEAS, DOLOR DE CABEZA Y OBSTRUCCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS.
OCULAR	PROVOCA IRRITACIÓN, LAGRIMEO Y ENROJECIMIENTO.

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

Oral: irritabilidad en el tracto digestivo.

Cutáneo: Ardor, enrojecimiento, picazón en el área en contacto.

Inhalación: Ardor, picazón en vías respiratorias.

Ocular: ardor, picazón, enrojecimiento, lagrimeo de la parte afectada.

Versión: 2
Fecha Emisión: MAYO 2018
Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023
Revisión:01

SELLALASTIC URETANO AQ
EFFECTOS RETARDADOS

Oral: nauseas, vomito, diarrea, dolor de tracto digestivo, dolor cabeza.

Cutáneo: aparición de manchas, ronchas ó ambas.

Inhalación: nauseas, dolor de cabeza.

Ocular: irritabilidad, perdida de agudeza visual.

EFFECTOS CRONICOS POR EXPOSICIÓN A CORTO O LARGO PLAZO

Hasta el momento se desconoce algún efecto crónico por exposición que pudiera causar el ó los productos.

11.4 Medidas numéricas de toxicidad:

Sustancia Química Peligrosa	DL50 mg/kg	CL50 mg/l
Bióxido de Titanio	>5000 oral (rata) > 10000 der (conejo)	>5 inh. (rata, 4hrs, calc.)
Carbonato de calcio	6450 oral (rata)	>56000 (Gambusia affinis, 24-96 hrs.)
Emulsión siliconizada modificada	ND	ND
Pigmentos	ND	ND

DL50 Dosis Letal Media

CL50 Concentración Letal Media

11.5 Efectos interactivos:

ND

Sección 12: Información ecotoxicológica

12.1 Toxicidad	NO SE DISPONE DE PRUEBAS DE TOXICIDAD HECHAS CON ORGANISMOS ACUÁTICOS Y TERRESTRES.
12.2 Persistencia / Degradabilidad	NO SE DISPONE DE PRUEBAS DE PERSISTENCIA O DEGRADABILIDAD.
12.3 Potencial de Bioacumulación	NO SE DISPONE DE PRUEBAS DE POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN.
12.4 Movilidad en el Suelo	NO SE DISPONE DE PRUEBAS DE MOVILIDAD EN EL SUELO.
12.5 Otros efectos adversos	SE DEBEN EVITAR DERRAMES Y FUGAS QUE CONTAMINEN EL MEDIO TERRESTRE Y/O ACUÁTICO.

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

Utilizar un contenedor sin tapa, dejar secar a la intemperie; una vez seco desechar el residuo de acuerdo con las normas locales, estatales y federales vigentes.

Versión: 2	Fecha Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01
-------------------	---------------------------------	---	--------------------

SELLALASTIC URETANO AQ

Sección 14: Información relativa al transporte	
Número ONU	NA
Designación Oficial del Transporte	SELLADOR
Clases de peligros en el transporte	NA
Grupo de embalaje	NA
Riesgos Ambientales	Los derrames en suelo y medios acuáticos provocan contaminación de los mismos.
Precauciones Especiales para el usuario	Manejar con cuidado, no exceder las estibas indicadas en el transporte.
Transporte a granel con arreglo al anexo II Del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	NA
Sección 15: Información reglamentaria	
Sustancia no peligrosa para la capa de ozono (1005/2009/CE) Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) (2004/42/CE)	
Sección 16: Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad	
Referencia	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ NOM- 018-STPS-2015 Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en el centro de trabajo. ▪ NOM-002-SCT/2011 Listado de las sustancias y materiales peligrosos más usualmente transportados. ▪ NOM-010-STPS-2014 Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral- reconocimiento, evaluación y control. ▪ Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA). ▪ NMX-R-019-SCFI-2011 Sistema armonizado de clasificación y comunicación de peligros de los productos químicos. 	
NA No aplica ND No disponible VLE-PPT Valores Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo. VLE-CT o P Valores Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo, de Corto Tiempo o Pico. DL50 Dosis Letal Media CL50 Concentración Letal Media	
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 Emisión: MAYO 2018	Fecha de Revisión: SEPTIEMBRE 2023	Revisión:01
-------------------	---------------------------------	---	--------------------