



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

IMPERMEABILIZA Y REDUCE CALOR, FRÍO Y RUIDOS.

Versión 1

Fecha de emisión 10-Ene-2020

Fecha de Revisión 10-Ene-2021

1. IDENTIFICACIÓN

Identificadores del producto

Nombre del producto Sellador Extra Concentrado

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

y usos

Usos pertinentes Impermeabilizantes
Usos desaconsejados Sin datos disponibles

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del Fabricante

IMPERCAUCHO S.A. DE C.V.
20 de noviembre #1904 interior 2,
Col. Garza Nieto, Monterrey, N. L.
México, C.P. 64420
Página Web: www.impercaucho.com

Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias + 52 (81) 48331 0345

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Clasificación de acuerdo con el Reglamento OSHA

Este producto químico se considera peligroso según la Norma de comunicación de peligros de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Lesiones o irritaciones oculares graves

Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Visión General de Emergencia

Peligro

Declaraciones de peligro

Provoca lesiones oculares graves.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel



Apariencia Crema viscosa

Estado físico Líquido

Consejos de prudencia - Prevención

Obtener instrucciones especiales antes de usar.
No manipular hasta que se haya leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
Usar equipo de protección personal según sea necesario.
Lavar cara, manos y piel expuesta minuciosamente después de manipular.
Usar guantes protectores.
Usar sólo al aire libre o en un área bien ventilada.

Declaraciones de precaución – Respuesta

EN CASO DE exposición: buscar atención médica.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitarse los lentes de contacto, en caso de tener. Continuar enjuagando.
Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de reusarla.
Si se produce irritación o sarpullido en la piel - Buscar atención o asesoramiento médico.

Consejos de prudencia: Almacenamiento

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No aplica

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Sustancias

No aplicable

Mezcla

Nombre de la Sustancia	CAS No	Peso-%
Agua *	7732-18-5	10 - 20
Polímero Acrílico*	patentado	80 - 90

* El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	En caso de accidente o malestar, buscar atención médica de inmediato (si es posible, mostrar las instrucciones de uso o la ficha de datos de seguridad). Si los síntomas persisten, llamar a un médico.
Contacto con los ojos	Mantener los ojos bien abiertos mientras se enjuaga. Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del enjuague inicial, quitar lentes de contacto y continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y mucha agua mientras se quita la ropa y los zapatos contaminados. Si los síntomas persisten, llamar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Ingesta	Llamar a un médico o al centro de control de intoxicaciones de inmediato. No induzca el vómito sin consejo médico. Enjuagar la boca. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente.
Autoprotección del personal de primeros auxilios	Utilizar equipo de protección personal necesario.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas	Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Tos y/o sibilancias. Puede causar irritación de la piel. Podría causar reacción alérgica en la piel.
-----------------	--

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para los médicos	Tratar sintomáticamente.
------------------------------	--------------------------

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción inadecuados Sin datos disponibles.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguno.
Sensibilidad a la descarga estática	Ninguno.

Equipo de protección y precauciones para bomberos

Como en cualquier incendio, usar un aparato respiratorio autónomo a demanda de presión, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Precauciones personales	Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Utilizar equipo de protección personal según sea necesario. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.
--------------------------------	---

Precauciones ambientales

Evitar la entrada a vías fluviales, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos y material de contención y limpieza

Métodos de contención	Evitar nuevas fugas o derrames si es seguro hacerlo.
Métodos de limpieza	Utilizar el equipo de protección personal necesario. Cubrir el derrame del líquido con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Recoger mecánicamente, colocando en recipientes adecuados para su eliminación. Limpiar la superficie contaminada

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar equipo de protección personal según sea necesario.
Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla. No respirar el polvo/humo/gas/ niebla/vapores/aerosol.
No comer, beber ni fumar mientras usa este producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Exposure Guidelines Nombre de la Sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Polímero Acrílico Patentado	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 15 mg/m ³ total dust	IDLH: 5000 mg/m ³

Controles técnicos apropiados

Control Técnico Duchas.
Estación de lavado de ojos.
Sistema de ventilación.

Medidas de protección individual, como equipos de protección individual

Protección para ojos y cara	Usar lentes de seguridad con protectores laterales (o goggles).
Protección para el cuerpo y la piel	Usar guantes y ropa de seguridad.
Condiciones generales de higiene	Manipular de acuerdo con prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido	Olor	Leve
Apariencia	Crema viscosa	Umbral olfativo	Sin datos disponibles
Color	Blanco		

<u>Propiedad</u> <u>des</u>	<u>Valor</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	6-9	
Punto de fusión/ Punto de congelación	<= 0 °C / 32 °F	
Punto de ebullición e intervalo de ebullición	> 100 °C / 212 °F	
Punto de inflación	> 100 °C / 212 °F	Pensky-Martens Closed Cup (PMCC)
Tasa de evaporación	>= 1	
Inflamabilidad (solido, gas)	Sin datos disponibles	
Límite de inflamabilidad en el aire	Sin datos disponibles	
Límite de inflamabilidad superior	Sin datos disponibles	
Límite de inflamabilidad interior	Sin datos disponibles	
Presión de vapor	18 mmHg	@ 25 °C
Densidad de vapor	Sin datos disponibles	
Densidad relativa	1.1-1.3	
Solubilidad en agua	Dispersable	
Solubilidad con otros solventes	Sin datos disponibles	
Coefficiente de partición	Sin datos disponibles	
Temperatura de autoinflamación	Sin datos disponibles	

T

SELLADOR EXTRA CONCENTRADO

Fecha de revisión 10-Ene-2021

Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Viscosidad cinemática	> 100 mm ² /s
Viscosidad dinámica	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	No explosivo
Propiedades oxidantes	No aplica

Otra información

Punto de reblandecimiento	Sin datos disponibles
Peso molecular	Sin datos disponibles
Contenido de VOC (%)	Sin datos disponibles
Densidad	Sin datos disponibles
Densidad a granel	Sin datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

Sin datos disponibles

Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en proceso normal.

Condiciones que deben evitarse

Temperatura elevada. Evite que se congele. Materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre los efectos toxicológicos****Información de Producto**

Contacto con los ojos	Irritación ocular.
Contacto con la piel	Irrita la piel. El contacto repetido o prolongado con la piel puede provocar reacciones alérgicas en personas susceptibles.
Ingesta	Sin datos disponibles

Nombre de la Sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Agua 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	-	-
polímero acrílico patentado	> 10000 mg/kg (Rat)	-	-

Información de efectos toxicológicos

Síntomas Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Tos y / o sibilancias. Puede causar irritación de la piel.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos de la exposición a corto y largo plazo.

Sensibilización Puede provocar sensibilización por contacto con la piel.

Mutagenicidad en células germinales Sin datos disponibles.

Carcinogenicidad Este producto contiene dióxido de titanio que está clasificado como posible carcinógeno cuando está presente como polvo respirable. Esto no es relevante para este producto ya que es un líquido. La siguiente tabla indica si cada agencia ha incluido algún ingrediente como carcinógeno.

Nombre Químico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Dióxido de Titanio 13463-67-7	-	Group 2B	-	X

ARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2B: posiblemente cancerígeno para los seres humanos

OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del Departamento de Trabajo de EE. UU.)

X – Presente

Toxicidad para la reproducción Sin datos disponibles.

STOT - exposición repetida Sin datos disponibles.

Peligro de aspiración Sin datos disponibles.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Los siguientes valores se calculan en base al capítulo 3.1 del documento

ATEmix (oral)	74,009.00 mg/kg
ATEmix (dermal)	74,039.00 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

96.668% de la mezcla consiste en componente(s) de peligros desconocidos para el medio ambiente acuático.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos

Eliminación de desechos La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y reglamentaciones regionales, nacionales y locales aplicables.

Envases contaminados No reutilizar el recipiente.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

<u>DOT</u>	ONU: UN3082 Clase: 09 Grupo de Embalaje III	Cubeta con impermeabilizante, líquido acrílico espeso fabricado con caucho reciclado
<u>TDG</u>	ONU: UN3082 Clase: 09 Grupo de Embalaje III	
<u>IATA</u>	ONU: UN3082 Clase: 09 Grupo de Embalaje III	
<u>IMDG</u>	ONU: UN3082 Clase: 09 Grupo de Embalaje III	

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

TSCA	Cumplido
DSL/NDL	Cumplido
EINECS/ELINCS	Cumplido
IECSC	Cumplido
KECL	Cumplido
PICCS	Cumplido
AICS	Cumplido

Leyenda:

TSCA - Inventario de la Sección 8 (b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos.

DSL / NDSL - Lista de sustancias domésticas canadienses / Lista de sustancias no domésticas.

EINECS / ELINCS - Inventario europeo de sustancias químicas existentes / Lista europea de sustancias químicas notificadas.

ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas en Japón IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes en China KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas en Corea.

PICCS - Inventario de productos y sustancias químicos de Filipinas.

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas.

Regulaciones Federales de México.

Categorías de peligro de SARA 311/312

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud	No
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro reactivo	No

CWA (Ley de agua limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de conformidad con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Número de registro de plaguicidas de la EPA: Sin datos disponibles

16. OTHER INFORMATION, INCLUDING DATE OF PREPARATION OF THE LAST REVISION

<u>NFPA</u>	Peligro para la salud 2	Flamabilidad 0	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas
<u>HMS</u>	Peligro para la salud 2*	Flamabilidad 0	Peligros físicos 0	Protección personal X

Leyenda de la estrella de peligro crónico

** = Peligro crónico para la salud*

Fecha de emisión 10-Ene-2020
Fecha de revisión 10-Ene-2021
Nota de revisión
Sin datos disponibles

Aviso Legal.

La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad del material es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la hoja de datos de seguridad