

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante					
Nombre del producto: SELFLAT TOP RENEW COMPONENTE A y B					
Familia Química: Aglomerante h	idráulico (COM	PONEN	ITE A)		
Uso recomendado:	F	Restricc	iones de Uso:		
En mezcla con el COMPONENT	,	•	ar a temperaturas menores de 6°C ni mayores de		
como mortero de nivelación y		35°C, ni	bajo incidencia directa del sol y/o vientos fuertes.		
oquedades en estructuras de					
Como mortero de reparación pa					
en bodegas, albercas, puentes,	,				
Fabricante	Dirección:				
Imperquimia, S.A. de C.V.	Tecámac, Est		exico-Pachuca Km. 47.6, Los Reyes Acozac, México		
Teléfono:	Fax:		E-mail.:		
01 779 796 22 20 ext. 1700	01 779 796 35	5 41	www.imperquimia.mx		
Teléfonos de emergencia					
•			COM: 01 800 00 41 300, Ciudad de México y Área 00 00, (Atención 24 hrs, 365 días del año)		
Sección 2: Identificación d					
2.1 Peligros Físicos	Ningún peligr	o físico			
Pictograma	Palabra de ad	dvertend	cia: NA		
	Indicación de	<u> </u>	: NA		
	Categoría: NA				
2.2 Peligros para la Salud			cutánea, Lesiones oculares graves/irritación ocular y		
		•	da en determinados Órganos - Exposición Única		
Pictograma	Palabra de ad	dverten			
	Indiagaián da	Dollaro	ATENCIÓN		
	Indicación de	•	ación cutánea.		
	Trovoca initiation costain				
	 Pued Categoría res 		•		
	• 2	spectiva	•		
	• 2B				
	• 3				

Oral:	Cutánea:
No se conocen efectos significativos o riesgos	Provoca irritación cutánea.
críticos.	

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00	

FR-08-05 Hoja 1 de 16



Inhalación:
Puede irritar las vías respiratorias
Consejos de Prudencia P
P260 - No respirar polvos.
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P284 - En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
P305 + P338 - en caso de contacto con los ojos: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
P402 - Almacenar en un lugar seco.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
Cemento Portland Compuesto	argamasa, casquijo, mezcla, cascajo, hormigón	65997-15-1	No Disponible	30 – 60

Sección 4: Primeros auxilios

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
ORAL	En la ingesta accidental pueden causar quemaduras químicas leves en la boca, la garganta, el estómago y el tracto digestivo.	No provocar vómitos. Si la víctima no ha perdido el conocimiento, hacerle beber una cantidad abundante de agua. Obtener atención médica o ponerse en contacto con el centro de intoxicaciones inmediatamente.
CUTÁNEA	Es capaz de causar dermatitis por irritación y alergia provocando enrojecimiento, picazón y agrietamiento.	Lavar la piel con agua fresca y un jabón de pH neutro o un detergente suave para la piel. Obtener atención médica para: irritación y dermatitis.
INHALACIÓN	La respiración del polvo puede causar irritación en la nariz y garganta, e incluso asfixia, según el grado de exposición y de concentración de polvos en el ambiente.	Llevar la víctima al aire fresco. Obtener atención médica si hay molestias o tos, o si los otros síntomas no desaparecen.
OCULAR	El contacto ocular con grandes cantidades de polvo seco o con el material húmedo puede causar irritación ocular grave y quemaduras químicas.	Enjuagar los ojos meticulosamente con agua durante al menos 15 minutos, incluso debajo de los párpados, para eliminar todas las partículas. Obtener atención médica para abrasiones y quemaduras.

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00	Ì

FR-08-05 Hoja 2 de 16



5.2 Peligros Específicos de las sustancias químicas peligrosas

Las sustancias que contiene el producto no son inflamables, ni explosivos y no facilitan ni alimentan la combustión de otros materiales.

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

El producto no representa ningún peligro asociado con incendios.

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:

Aspirar el material derramado verterlo en un recipiente. Evitar acciones que permitan que el aire levante el polvo. Evitar la inhalación y el contacto con la piel. Usar los equipos de protección apropiados descritos en la Sección 8. Raspar para juntar el material que se haya hidratado, una vez que solidifique se deberá remover el material colocándolo en un recipiente y darle la disposición final según la normativa local. No verter el mortero a sistemas de cloacas y drenaje ni a cuerpos de agua.

6.2 Equipo de protección personal para atacar la emergencia:

Se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados.

6.3 Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente:

No verter el material seco sobre sistemas de cloacas y drenaje ni a cuerpos de agua.

6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:

Para el material seco: Utilizar medios secos de limpieza que no levanten polvo como sistemas de aspiración o extracción. No usar nunca aire a presión. Otras alternativas para limpiar el polvo son: fregar, cepillado húmedo o baldeo (suave para evitar levantar polvo).

Para material húmedo: Recoger el material húmedo y depositarlo en un contenedor apropiado. Dejar que el material se seque y endurezca antes de su eliminación. En caso de que el derrame haya sido en un lugar cerrado se podrá hacer el uso de un extractor para desalojar los altos niveles de polvo.

6.5 Método de eliminación de desechos:

Etiquetar los contenedores que contengan el material hidratado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. Véase la Sección 1 la Sección 13 para eliminación de desechos.

Sección 7: Manejo y almacenamiento

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

The state of the s	· para garanniar an manaja aagara
Precauciones Generales	Está prohibido comer, beber en los lugares donde se manipula,
	almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con
	este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer,
	beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de
	protección antes de entrar a las áreas de comedor.

Versión: 02Fecha Emisión: Febrero 2019Fecha de Revisión:Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 3 de 16



	SELFLAT TOP RENEW
Condiciones de almacenamiento	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacénese bajo techo, en áreas ventiladas a resguardo del sol y lluvia. Evítese dejar abiertos los sacos en todo momento, así como dejar el producto cerca de lugares donde haya humedad y materiales incompatibles.
Productos incompatibles	Ácidos minerales y orgánicos, sales amoniacales y agentes oxidantes fuertes.
Sección 8: Controles de expos	sición/protección personal
8.1 Parámetros de Control:	
	Mantener ventilado el lugar donde se trabaje, para mantener las de los límites de exposición. En áreas bajas o confinadas debe
8.3 Medidas de protección individua	I
Protección de los ojos y la cara:	Usar gafas de seguridad o goggles aprobados por ANSI apara manipulación de polvos evitando así el contacto con el material seco o húmedo.
Protección de la piel:	Usar guantes, cubrebotas y ropa protectora para evitar el contacto con la piel. Quitarse la ropa y los equipos protectores que se saturen de producto húmedo y lavar las áreas expuestas inmediatamente.
Protección respiratoria:	Usar mascarilla que esté ajustada correctamente y que esté en buenas condiciones para las exposiciones al polvo. Se debe realizar una mantención y limpieza de la máscara en forma periódica, tanto para evitar la contaminación externa como para prolongar la vida útil del equipo.
Peligros Térmicos:	No aplica

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00	
1				

FR-08-05 Hoja 4 de 16



Sección 9: Propiedades físicas y qu	ímica	ns dal praducto		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		•		
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas Apariencia (estado físico y color) Polvo fino blanco				
Olor		Sin olor característico		
pH		No Disponible		
ρπ Punto de fusión / de congelación		No Disponible		
		•		
Temperatura de ebullición		No Disponible		
Punto de inflamación		No aplica		
Velocidad de evaporación		No aplica		
Inflamabilidad (sólido/gas)		No aplica		
Límite superior/inferior de inflamabilidad	0	No aplica		
explosividad				
Presión de vapor 25°C		No aplica		
Densidad de vapor		No aplica No Disponible		
Densidad relativa				
Solubilidad Coeficiente de partición n-octano/agua Temperatura de ignición espontánea		No disponible No aplica		
				No aplica
		Temperatura de descomposición		No aplica No aplica
Viscosidad a 25°C				
Peso molecular		No aplica		
%Materia no volátil		No disponible		
Otros datos relevantes		Ninguno relevante		
Sección 10: Estabilidad y reactividad	b			
Reactividad		mezclarlo con el COMPONENTE B, el material fragua		
		ando una masa pétrea estable.		
Estabilidad química	El pro	oducto es estable mientras se mantenga lejos de la edad.		
Posibilidad de reacciones peligrosas	No o	curren reacciones peligrosas.		
Condiciones que deben evitarse	Evitar el contacto con la humedad.			
Materiales incompatibles Ácidos y agentes oxidantes fuertes.		os v agentes oxidantes fuertes.		
Productos de descomposición peligrosos No se generan productos de descomposición peligrosos				
	. 10 00	e generan productor de decempesion poligioses.		

Sección 11: Información toxicológica

11.1 Vías probables de ingreso:

Toxicidad oral aguda: No se ha observado toxicidad aguda por esta vía.

Toxicidad aguda por inhalación No se disponen de datos de toxicidad aguda por inhalación de acuerdo a los datos disponibles no reúne los criterios para su clasificación.

Toxicidad aguda dérmica: No disponible.

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 5 de 16



Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Corrosión cutánea

En contacto con la piel húmeda, el material y sin protección adecuada, puede provocar engrosamiento cutáneo, agrietamiento o fisuras en la piel. El contacto prolongado en combinación con abrasión puede producir quemaduras.

Lesión ocular grave

Solo se han encontrado efectos de irritación ocular. El contacto directo con polvo del material puede provocar daños en la córnea por estrés mecánico, irritación e inflamación inmediata o retardada. El contacto directo con grandes cantidades de polvo del material cementicio seco o salpicaduras del mismo húmedo puede producir queratopatías (es una inflamación que afecta a la córnea) de diferente consideración que pueden ir desde irritaciones moderadas (por ejemplo, conjuntivitis o blefaritis).

Mutagenicidad en células gemínales

No existen datos disponibles que muestren mutagenicidad.

Carcinogenicidad

No existen datos disponibles que muestren carcinogenicidad.

Toxicidad para la reproducción

No hay evidencia por experiencia en humanos.

Toxicidad sistémica

No existen datos disponibles.

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

La exposición crónica a concentraciones de polvo respirable superiores a los valores límite de exposición profesional puede producir tos, falta de aliento y enfermedades pulmonares obstructivas crónicas EPOC).

11.4 Medidas numéricas de toxicidad: No disponible.

11.5 Efectos interactivos: No disponible.

Sección 12: Información ecotoxicológica

12.1 Toxicidad	Sin toxicidad inusual para las plantas o los animales.
12.2 Persistencia / Degradabilidad	No disponible.
12.3 Potencial de Bioacumulación	No disponible.
12.4 Movilidad en el Suelo	No se conocen otros efectos significativos
12.5 Otros efectos adversos	Sin toxicidad inusual reconocida para las plantas o los animales.

Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 6 de 16



Métodos de eliminación:

Eliminar los residuos y los recipientes de acuerdo con la reglamentación federal, estatal, provincial y local aplicable.

Para los restos no utilizados o derrames de material seco: Se debe recoger el polvo, etiquetar los contenedores. Su reutilización es posible.

Para material húmedo: Dejar fraguar, evitar su vertido en redes de alcantarillado, sistemas de drenaje o aguas superficiales.

Eliminar de acuerdo a la legislación local. Evitar su vertido en redes de alcantarillado. Eliminar el producto fraguado como residuo de hormigón. El material fraguado es un residuo inerte y no peligroso.

Sección 14: Información relativa al transporte

Número ONU	No regulado
Designación Oficial del Transporte	No regulado
Clases de peligros en el transporte	Material no peligroso para su transporte
Grupo de embalaje	No relevante
Riesgos Ambientales	No disponible
Precauciones Especiales para el usuario	Ninguno
Transporte a granel con arreglo al anexo II Del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No relevante

Sección 15: Información reglamentaria

En el envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado: Contiene: Cemento CPC 40.

Rombo de seguridad NFPA Nivel de Riesgo



Manejo del Material



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

Versión: 02Fecha Emisión: Febrero 2019Fecha de Revisión:Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 7 de 16



Abreviaturas:

NA: No aplica.

No. CAS: Número de registro Químico.

ANSI. - Instituto Nacional Estadounidense de Estándares.

HEPA. - (High Efficiency Particulate Air).

NIOSH. - Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional.

EPP. - Equipo de protección personal.

NTP. - Programa Nacional de Toxicología.

IARC. - Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer.

EPOC. - Enfermedades Pulmonares Obstructivas Crónicas.

IBC. - Código Internacional de Quimigueros.

NFPA. - Asociación América de Protección Contra el Fuego.

Aviso al lector:

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. El fabricante no asume responsabilidad por lesiones causadas directamente por el uso del material si no se siguen los procedimientos de seguridad razonables, como estipula esta hoja de seguridad. Además, el fabricante no asume responsabilidad por lesiones causadas directamente por el uso anormal del material, aún si se siguen los procedimientos de seguridad razonables como se estipulan en esta hoja de seguridad; por lo que el comprador asume los riesgos por el uso del mismo

Referencias

- > NACIONES UNIDAS (2015). SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS (SGA)
- NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
- Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-1993, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se produzcan, almacenen o manejen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.
- American National Standards Institute (ANSI). 1974. Method for the Measurement of Real-Ear Protection of Hearing Protectors and Physical Attenuation of Earmuffs. Nueva York: ANSI.

Versión: 02 Fecha Emisión: Febrero 2019 Fecha de Revisión: Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 8 de 16



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sección 1: Identificación del producto y del fabricante					
Nombre del producto: MORSET	Nombre del producto: MORSET MURO COMPONENTE A y B				
Familia Química: Aglomerante hi	dráulico (CO	MPONEN	ITE B)		
Uso recomendado:		Restricc	iones de Uso:		
En mezcla con el COMPONENT	E A, se usa		borar el sistema, las temperaturas menores de 6°C		
como mortero de nivelación y	relleno de		res de 35°C, ni bajo incidencia directa del sol y/o		
oquedades en estructuras de		vientos f	uertes.		
Como mortero de reparación par					
en bodegas, albercas, puentes, e					
Fabricante	Dirección:				
Imperquimia, S.A. de C.V.			exico-Pachuca Km. 47.6, Los Reyes Acozac,		
	Tecámac, E	stado de			
Teléfono:	Fax:		E-mail.:		
01 779 796 22 20 ext. 1700	01 779 796	35 41	www.imperquimia.mx		
Teléfonos de emergencia					
			COM: 01 800 00 41 300, Ciudad de México y Área		
Metropolitana SETIQ : 55 59 15 8	38 CENACO	M : 51 28 (00 00, (Atención 24 hrs, 365 días del año)		
Sección 2: Identificación d	le los peliç	gros			
2.1 Peligros Físicos	Ningún peli	<u> </u>			
Pictograma	Palabra de	adverten	cia: NA		
	Indicación d		: NA		
	Categoría:	NA			
2.2 Peligros para la Salud	Lesiones o	culares gr	aves/irritación ocular		
Pictograma	Palabra de	adverten			
			ATENCIÓN		
	Indicación o	de Peligro	:		
	• Pro	ovoca irrita	ación ocular.		
	• Pro	ovoca una	leve irritación cutánea.		
SIN PICTOGRAMA	SIN PICTOGRAMA				
	Categoría r	espectiva	:		
	• 2B				
	• 3				

Oral:	Cutánea:
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	Provoca una leve irritación cutánea.
Ocular: Provoca irritación ocular.	Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00	
1				

FR-08-05 Hoja 9 de 16



2.3 Códigos de Identificación	2.3 Códigos de Identificación		
Indicación de peligro H	Consejos de Prudencia P		
H316 - Provoca una leve irritación cutánea.	P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.		
H320 - Provoca irritación ocular.	P262 - Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.		
	P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.		
	P301 + P330 + P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.		
	P305 + P338 - en caso de contacto con los ojos: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.		

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia Química Peligrosa	Sinónimos	N° CAS	N° ONU	Porcentaje de concentración
Copolímero de esteres acrílicos y vinil acetato	No disponible	No disponible	No Disponible	10 – 30

Sección 4: Primeros auxilios

Vía	Síntomas y efectos (agudos, crónicos)	Primeros Auxilios
ORAL	En la ingesta accidental pueden causar malestar estomacal e irritación del tracto digestivo.	No provocar vómitos. Hacerle beber una cantidad abundante de agua. Obtener atención médica o ponerse en contacto con el centro de intoxicaciones inmediatamente.
CUTÁNEA	Es capaz de causar dermatitis por irritación y alergia provocando enrojecimiento, picazón y agrietamiento.	Lavar la piel con agua fresca y un jabón de pH neutro o un detergente suave para la piel. Obtener atención médica para: irritación y dermatitis.
INHALACIÓN	Ninguno en específico.	No se requieren primeros auxilios.
OCULAR	Provoca irritación ocular y quemaduras químicas.	Enjuagar los ojos meticulosamente con agua durante al menos 15 minutos, incluso debajo de los párpados, para eliminar todo el material. Obtener atención médica para quemaduras.

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00	l

FR-08-05 Hoja 10 de 16



5.2 Peligros Específicos de las sustancias químicas peligrosas

Los porcentajes de materiales en el componente B hacen que la mezcla no sea inflamable, ni explosiva y no facilita ni alimenta la combustión de otros materiales.

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

El producto no representa ningún peligro asociado con incendios.

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:

Absorber con tierra seca, arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, u otro material absorbente y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Derrames grandes: Construir un dique más adelante del derrame líquido para su desecho posterior. Vertimiento en agua: Utilice absorbentes especiales tipo cordón para retirar el producto de la superficie, viértalo en un recipiente como cubeta o tambo rotulado y etiquetado como material de desecho, cerrar y sellar adecuadamente el recipiente.

6.2 Equipo de protección personal para atacar la emergencia:

Se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados.

6.3 Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente:

Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas.

6.4 Métodos y Material de contención y limpieza:

De ser posible usar sistemas medios de aspiración como bombas. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes, como: arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales.

6.5 Método de eliminación de desechos:

Etiquetar los contenedores que contengan el material. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. Véase la Sección 1 la Sección 13 para eliminación de desechos.

Sección 7: Manejo y almacenamiento

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

The state of the s	para garanii-ar an manoje cegare
Precauciones Generales	Está prohibido comer, beber en los lugares donde se manipula,
	almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con
	este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer,
	beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de
	protección antes de entrar a las áreas de comedor.

Versión: 02Fecha Emisión: Febrero 2019Fecha de Revisión:Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 11 de 16



Condiciones	de almacenamiento	y Iluvia.	ese bajo techo, en áreas ventiladas a re Evítese dejar abiertos los recipientes de envasado es usualmente plástico cor	o equipos. El	
Productos ir	ncompatibles	Ácidos m	ninerales, orgánicos y agentes oxidantes	fuertes.	
Sección 8:	Controles de expos	sición/pro	tección personal		
	ros de Control: Mantener habituales de manufactura		l lugar donde se trabaje, La ventilación r almente adecuada.	normal para	
	s Técnico Apropiados: E duchas y estaciones lavad		jas o confinadas debe proveerse ventilad	ción mecánica.	
8.3 Medidas	de protección individua	I			
Protección de	e los ojos y la cara:		usar gafas de seguridad, a prueba de sa químicos (que cumplan con la EN 166).	Ilpicaduras de	
con la pie		tes, cubrebotas y ropa protectora para e el. Quitarse la ropa y los equipos prot e producto húmedo y lavar las áreas expo	ectores que se		
Drotogoján ro	aniratoria:	No oplice			
Protección re Peligros Térn	·	No aplica			
		No aplica			
	: Propiedades físicas				
9.1 Informac	ión sobre propiedades f	ísicas y qu	ímicas		
Apari	encia (estado físico y co	olor)	Dispersión acuosa color blanca		
	Olor		Característico		
	рН		No Disponible		
Punto	o de fusión / de congelad	ción	No Disponible		
	emperatura de ebullición		No Disponible		
	Punto de inflamación		No aplica		
Velocidad de evaporación		No aplica			
Inflamabilidad (sólido/gas)		No aplica			
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad		No aplica			
Presión de vapor 25°C		No aplica			
Densidad de vapor		No aplica			
		Fecha de Revisión:	Revisión: 00		

FR-08-05 Hoja 12 de 16



Densidad relativa	No Disponible
Solubilidad	No disponible
Coeficiente de partición n-octano/agua	No aplica
Temperatura de ignición espontánea	No aplica
Temperatura de descomposición	No aplica
Viscosidad a 25°C	No aplica
Peso molecular	No aplica
%Materia no volátil	No disponible
Otros datos relevantes	Ninguno relevante

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	Al mezclarlo con el COMPONENTE A, el material fragua	
	formando una masa pétrea estable.	
Estabilidad química	El producto es estable mientras el recipiente se encuentre	
	cerrado y a temperatura ambiente.	
Posibilidad de reacciones peligrosas	No ocurren reacciones peligrosas.	
Condiciones que deben evitarse	Altas temperaturas.	
Materiales incompatibles	Ácidos y agentes oxidantes fuertes.	
Productos de descomposición peligrosos	No se generan productos de descomposición peligrosos.	

Sección 11: Información toxicológica

11.1 Vías probables de ingreso:

Toxicidad oral aguda: No se ha observado toxicidad aguda por esta vía.

Toxicidad aguda por inhalación No se disponen de datos de toxicidad aguda por inhalación de acuerdo a los datos disponibles no reúne los criterios para su clasificación.

Toxicidad aguda dérmica: No disponible.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Corrosión cutánea:

En contacto prolongado con la piel el material en combinación produce irritación.

Lesión ocular grave:

El contacto directo con material puede provocar daños en la córnea, irritación e inflamación inmediata.

Mutagenicidad en células gemínales:

No existen datos disponibles que muestren mutagenicidad.

Carcinogenicidad:

No existen datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción:

No hay evidencia por experiencia en humanos.

Toxicidad sistémica:

No existen datos disponibles.

Versión: 02Fecha Emisión: Febrero 2019Fecha de Revisión:Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 13 de 16



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

Contacto con la piel: Puede causar irritación significativa de la piel, especialmente si la exposición es prolongada y/o repetida.

Contacto con los ojos: El contacto con los ojos puede causar irritación. Si no se lava con prontitud, ocasiona daño a los tejidos, y podría ser permanente.

Ingestión: Puede causar irritación de boca, garganta y estómago. Puede provocar náuseas, diarrea, vómitos.

11.4 Medidas numéricas de toxicidad: No disponible.

11.5 Efectos interactivos: No disponible.

Sección 12: Información ecotoxicológica

12.1 Toxicidad	Sin toxicidad inusual para las plantas o los animales.
12.2 Persistencia / Degradabilidad	No disponible.
12.3 Potencial de Bioacumulación	No disponible.
12.4 Movilidad en el Suelo	No se conocen otros efectos significativos
12.5 Otros efectos adversos	Sin toxicidad inusual reconocida para las plantas o los animales.

Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación:

Eliminar los residuos y los recipientes de acuerdo con la reglamentación federal, estatal, provincial y local aplicable. (ver sección 6 y 8)

Sección 14: Información relativa al transporte

Número ONU	No regulado		
Designación Oficial del Transporte	No regulado		
Clases de peligros en el transporte	No regulado		
Grupo de embalaje	No regulado		
Riesgos Ambientales	Ninguno		
Precauciones Especiales para el usuario	En la zona de aplicación debe estar prohibido el consumir alimentos y bebidas, además de proveer ventilación mecánica en caso de que el lugar de aplicación sea un área confinada o de baja ventilación.		
Transporte a granel con arreglo al anexo II Del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No regulado		

Sección 15: Información reglamentaria

En el envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado: Contiene: Copolímero de esteres acrílicos y vinil acetato

Versión: 02	Fecha Emisión: Febrero 2019	Fecha de Revisión:	Revisión: 00	

FR-08-05 Hoja 14 de 16



Rombo de seguridad NFPA Nivel de Riesgo Manejo del Material Salud Inflamabilidad Reactividad Equipo de Protección Personal

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

Abreviaturas:

NA. - No aplica.

No. CAS. - Número de registro Químico.

EN. - Comité Europeo de Normalización.

EPP. - Equipo de protección personal.

NTP. - Programa Nacional de Toxicología.

IBC. - Código Internacional de Quimiqueros.

NFPA. - Asociación América de Protección Contra el Fuego.

Aviso al lector:

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. El fabricante no asume responsabilidad por lesiones causadas directamente por el uso del material si no se siguen los procedimientos de seguridad razonables, como estipula esta hoja de seguridad. Además, el fabricante no asume responsabilidad por lesiones causadas directamente por el uso anormal del material, aún si se siguen los procedimientos de seguridad razonables como se estipulan en esta hoja de seguridad; por lo que el comprador asume los riesgos por el uso del mismo.

Versión: 02 Fecha Emisión: Febrero 2019 Fecha de Revisión: Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 15 de 16



Referencias

- NACIONES UNIDAS (2015). SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS (SGA).
- NORMA Oficial Mexicana NOM-002-SCT/2011, Listado de las substancias y materiales peligrosos más usualmente transportados.
- NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
- Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-1993, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se produzcan, almacenen o manejen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.
- American National Standards Institute (ANSI). 1974. Method for the Measurement of Real-Ear Protection of Hearing Protectors and Physical Attenuation of Earmuffs. Nueva York: ANSI.

Versión: 02Fecha Emisión: Febrero 2019Fecha de Revisión:Revisión: 00

FR-08-05 Hoja 16 de 16