



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Sellador de silicón

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 2

FECHA DE ELABORACION: 06 de Marzo de 2006

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 21 de Agosto de 2017

SECCION I DATOS GENERALES

NOMBRE COMERCIAL: PASA SIL

NOMBRE QUIMICO: Elastómero de silicón

FAMILIA QUIMICA: Silicones

SINONIMOS: Elastómero de silicona, Sellador de un componente base silicón.

NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR:
Protección Anticorrosiva de Cuautitlan S.A. de C.V.

DOMICILIO COMPLETO: Camino a Tecocac No.1 Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlan, Edo. de México.

EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A:
TELEFONO: 5899-3660

ENCASO DE EMERGENCIA QUIMICA, DERRAME, FUGA,
EXPOSICION O ACCIDENTE (SETIQ): 01 800 00 214 00

SECCION II IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Elementos de las etiquetas del SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos)

PICTOGRAMA:



PALABRA DE ADVERTENCIA: Peligro

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL: B

INDICACIONES DE PELIGRO

H242 Puede incendiarse al calentarse

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión

DECLARACIONES DE PRUDENCIA

P280 Usar guantes/equipo de protección para cara y ojos

CONSEJOS DE INTERVENCION/RESPUESTA

P301 + P330 + P331 En caso de ingestión: enjuagar la boca. No provocar el vómito. Consultar un médico.

P332 + P352 En caso de irritación cutánea: Enjuagar con abundante agua.

P370 + P378 En caso de incendio: utilizar extintor (Polvo químico seco) para la extinción.

CONSEJOS DE ALMACENAMIENTO

P411 Almacenar en lugar seco.

CONSEJOS DE ELIMINACION

P502 Pedir información al fabricante o proveedor sobre la recuperación o reciclado.

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Sellador de silicón

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 1

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES

% Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES	No. CAS	No. ONU	CANCERIGENOS O TERATOGENICOS
Acido acético 20 – 30 %	No establecido	No establecido	Las pruebas son negativas para los componentes.
Silicona 60 – 70%	No establecido	No establecido	

SECCION IV PRIMEROS AUXILIOS

VIA DE INGRESO	EFFECTOS	SINTOMAS	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTION	Trastornos gastrointestinales	Ardor de esófago y estomago, nauseas vomito y diarrea.	En cantidades pequeñas enjuagar con agua. Si esta consiente inducir el vómito. Si esta inconsciente no inducir vomito. Solicitar atención medica de inmediato.
INHALACION	A temperatura ambiente no existe riesgo. A temperaturas elevadas formar vapores irritantes para los pulmones y bronquios.	Ardor, nauseas, desmayo.	Retirar a la víctima a un lugar donde respire aire fresco. Si no respira aplicar respiración artificial. Solicitar atención medica de inmediato.
CONTACTO CON PIEL	Irritación	Ardor e inflamación	Retirar y confinar ropa en caso de ser necesario. Lavar con abundante agua.
CONTACTO CON OJOS	Irritación de la conjuntiva	Enrojecimiento y quemadura	Lavar con abundante agua.

SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

MEDIO DE EXTINCION: Espuma, Dióxido de carbono (CO₂) y polvo químico seco

EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCION (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIO: El personal que combate incendios de esta sustancia debe usar traje de bombero completo, si es en espacios confinados, debe utilizar equipo de respiración autónomo.

PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES DE COMBATE DE INCENDIO: Aislar el área de peligro, eliminar fuentes de riesgo de explosión y de ser posible permitir que el fuego arda de manera controlada.

CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL: Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire, pueden viajar a una fuente de ignición y regresar con flama. Puede encenderse por calor, flama o chispas.

PRODUCTOS DE LA COMBUSTION: La combustión genera Monóxido de Carbono y Bióxido de carbono.

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Sellador de silicón

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 1

SECCION VI INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

Primeramente llamar al número de respuesta en caso de emergencia.
Eliminar fuentes de ignición cercanas.
Recoger el producto y colocarlo en contenedores para su disposición posterior.

SECCION VII MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo techo en lugar fresco y seco. Cuando sea necesario almacenar el material temporalmente sobre el techo antes de su aplicación, deberá ser elevado de la superficie del techo sobre una tarima, guardado verticalmente y protegido de los rayos UV y la lluvia.

TEMPERATURA MINIMA DE ALMACENAMIENTO: 0°C

TEMPERATURA MAXIMA DE ALMACENAMIENTO: 50°C

SECCION VIII CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

LIMITE MAXIMO PERMISIBLE DE CONCENTRACION: NA

IDLH/IPVS (ppm): No establecido

La selección del equipo depende de las condiciones y el tipo de uso.
Se recomienda usar botas, guantes y delantal.
En caso de generar vapores utilizar equipo de respiración autocontenido.

SECCION IX PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C) NA	TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C) N/D	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C) N/D	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C) N/D
DENSIDAD 1.03 g/cm ³ Aprox.	PH NA	PESO MOLECULAR NA	ESTADO FISICO Pastoso
COLOR Transparente	OLOR Ácido acético	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN NA	SOLUBILIDAD EN AGUA Insoluble
PRESIÓN DE VAPOR N/A	PORCENTAJE DE VOLATILIDAD 0%	LIMITE DE INFLAMABILIDAD N/A	LIMITE DE EXPLOSIVIDAD N/A

SECCION X ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Es estable a temperatura ambiente	INCOMPATIBILIDAD: Evitar contacto con óxidos fuertes como cloro y oxígeno.
DESCOMPOSICION EN PRODUCTOS PELIGROSOS: No se descompone a temperatura ambiente, su combustión genera gases asfixiantes e irritantes.	POLIMERIZACIÓN ESPONTANEA: No presenta.

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Sellador de silicón

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 1

SECCION XI INFORMACION TOXICOLOGICA

SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO:

Carcinogénica	NA	Mutagénica	NA	Teratogénica	NA	Otros	NA
---------------	----	------------	----	--------------	----	-------	----

CL ₅₀	NA	DL ₅₀	NA
------------------	----	------------------	----

SECCION XII INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

Todos los materiales y zonas involucradas deberán recibir en tratamiento y disposición correspondiente de acuerdo a lo establecido en la NOM-138-SEMARNAT/SS.

TOXICIDAD: No es toxico para organismos acuáticos y terrestres

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: N/D

BIOACUMULACION: No determinado

MOVILIDAD EN EL SUELO: No se absorbe por el suelo.

SECCION XIII CONSIDERACION RELATIVA A LA ELIMINACION

Lo que no se pueda salvar para recuperar o reciclar se debe manejarse apropiadamente bajo las medidas de seguridad con el equipo de protección mencionado, no requiere envases especiales para su contención, se puede eliminar por confinamiento e incineración.

SECCION XIV INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar el material adecuadamente identificado de acuerdo a las regulaciones federales, estatales y locales
Las unidades que transporten materiales peligrosos deberán estar en óptimas condiciones de operación, físicas y mecánicas.

SECCION XV INFORMACION REGLAMENTARIA

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

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

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

SECCION XVI INFORMACION ADICIONAL

DECLARACION: Es responsabilidad del comprador juzgar si la información aquí contenida es adecuada para sus propósitos. Protección Anticorrosiva de Cuautitlan S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad por cualquier daño resultante del uso incorrecto del producto o de cualquier peligro inherencia la naturaleza del mismo.

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com

Página 4 de 4