



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Concre PASA® H

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 3

FECHA DE ELABORACIÓN: 16/02/2018

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 06/09/2018

SECCION I DATOS GENERALES

NOMBRE COMERCIAL: Concre PASA® H	NOMBRE QUIMICO: Compuestos de calcio, compuestos de silicato de calcio y otros compuestos de silicatos
FAMILIA QUIMICA: Mortero	SINONIMOS: Mortero para reparar pisos y superficies Horizontales de concreto
NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR: Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V.	DOMICILIO COMPLETO: Camino a Tecoaac No.1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Edo. De México
EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A: TELEFONO: 5899-3660	EN CASO DE EMERGENCIA QUIMICA, DERRAME, FUGA, EXPLOSION O ACCIDENTE (SETIQ): 01 800 00214 00
USOS RECOMENDADOS: Construcción y elaboración de estructuras de concreto	

SECCION II IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

CLASIFICACION DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

SALUD	CATEGORÍA DE PELIGRO	FASE-H
Toxicidad aguda	Categoría 5	Puede ser nocivo en caso de ingestión
Daño severo en ojos/irritación ocular	Categoría 1	Provoca irritación y lesión ocular en caso de contacto con los ojos
Sensibilización de la piel	Categoría 1	Irritación

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

H318	Provoca lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación cutánea
H335	Puede irritar vías respiratorias

CONSEJOS DE PRUDENCIA GENERALES

P101	Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto
P102	Mantener fuera del alcance de los niños
P103	Leer la etiqueta antes del uso

CONSEJOS DE PRUDENCIA DE PREVENCIÓN

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

Concre PASA® H

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 3

P235	Mantener fresco
P280	Usar guantes/equipo de protección para cara y ojos
CONSEJOS DE INTERVENCIÓN/RESPUESTA	
P304 + P340 + P313 + P331	En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración
P305 + P351+ P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando este presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
CONSEJO DE PRUDENCIA DE ALMACENAMIENTO	
P411	Almacenar en un lugar seco.
CONSEJOS DE PRUDENCIA DE ELIMINACIÓN	
P501	Eliminar el contenido conforme a la reglamentación regional

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES

% Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES	No. CAS	No. ONU	CANCERIGENOS O TERATOGENICOS
Material Cementante 40-50 %	65997-15-1	No establecido	Las pruebas son negativas para los componentes.

SECCION IV PRIMEROS AUXILIOS

VIA DE INGRESO	EFECTOS	SINTOMAS	Recomendaciones
INGESTION	Toxico	Nauseas	En cantidades pequeñas enjuagar con agua. Buscar atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de control de envenenamientos o al médico. Víctimas enjuagar la boca con agua abundante. NO SE DEBE INDUCIR EL VÓMITO a menos que sea indicado por el personal médico.
INHALACION	Puede producir irritación en vías respiratorias	Tos y Estornudos	Liberar las vías respiratorias por medio de tos y estornudo, Buscar ayuda médica si la tos u otros síntomas persisten
CONTACTO CON LA PIEL	Enrojecimiento e irritación	Irritación	Lavar con abundante agua. Fuerte exposición a polvo de Cemento Portland, concreto mojado o lechada de cemento requiere atención inmediata
CONTACTO CON OJOS	Irritación	Enrojecimiento	Buscar atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de control de envenenamientos o al médico.



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Concre PASA® H

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 3

Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superiores e inferiores. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes.

Continuar lavándose durante al menos 15 minutos.

SINTOMAS Y EFECTOS MAS IMPORTANTES, AGUDOS O CRONICOS

Ninguno conocido

INDICACIONES DE LA NECESIDAD DE RECIBIR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y, EN SU CASO DE TRATAMIENTO ESPECIAL.

En caso de ingestión e irritación severa en la piel u ojos se recomienda atención médica inmediata o si se presenta reacciones adversas y persistentes

SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

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

EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCION (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIOS: 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.

PROCEDIMIENTOS Y PRECUACIONES 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: No aplica.

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

SECCION VI INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

Primeramente, llamar al número de respuesta en caso de emergencia.

Absorber el material con riego de arena seca y confinarlo en un recipiente; lavar con detergente Y SUFICIENTE agua

SECCION VII MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA GARANTIZAR UNA MANIPULACION SEGURA

Usar el equipo de protección personal para evitar el contacto con la piel, ojos, ropa y no inhalar. Se recomienda no comer, beber o fumar en zonas de trabajo. Lávese las manos después de usar el producto, quitarse la ropa y equipo protector contaminado después de concluida la manipulación.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDA CUALESQUIERA

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 mínima de Almacenamiento: 10°C

Temperatura máxima de Almacenamiento: 30°C

SECCION VIII CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

LIMITE MAXIMO PERMISIBLE DE CONCENTRACION

No hay niveles establecidos

VALOR LIMITE BIOLOGICO

No hay niveles establecidos

CONTROLES TECNICOS APROPIADOS

MEDIDAS DE PROTECCION INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Concre PASA® H

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 3

No determinados	PROTECCION PERSONAL Usar el equipo de seguridad estandarizado (ropa de trabajo). Si existe riesgo de inhalación utilizar mascara contra vapores orgánicos
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Uso de equipo de seguridad estandarizado. Ropa de trabajo: zapatos de seguridad, lentes, etc.	EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS La selección del equipo depende de las condiciones y el tipo de uso. Se recomienda usar botas, lentes de seguridad y guantes,
PROTECCION DE OJOS Y CARA Lentes o careta	PROTECCION PARA LA PIEL Ropa de trabajo normalizada
PROTECCION DE LAS VIAS RESPIRATORIAS Equipo de respiración autónomo o mascara contra vapores orgánicos.	PELIGROS TERMICOS No Aplica
PRESCRIPCIONES ESPECIALES No Aplica	

SECCION IX PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C) NA	TEMPERATURA DE FUSION (°C) ND	TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C) 300°C	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C) 400°C
DENSIDAD 2.6 g/cm ³ Aprox.	PH NA	PESO MOLECULAR NA	ESTADO FISICO Solido
COLOR Gris	OLOR No aplica	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN ND	SOLUBILIDAD EN AGUA Soluble
PRESIÓN DE VAPOR NA	PORCENTAJE DE VOLATILIDAD 0%	LIMITE DE INFLAMABILIDAD ND	LIMITE DE EXPLOSIVIDAD ND
UMBRAL DEL OLOR ND	DENSIDAD DE VAPOR ND	PESO MOLECULAR ND	VISCOSIDAD

SECCION X ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Es estable a temperatura ambiente	INCOMPATIBILIDAD: No aplica
DESCOMPOSICION EN PRODUCTOS PELIGROSOS: No se descompone a temperatura ambiente,	Reactividad: Reacciona lentamente con el agua formando compuestos hidratados, liberando calor y produciendo una solución fuertemente alcalina hasta que la reacción es substancialmente completa.

SECCION XI INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD AGUDA	No disponible
CORROSION/IRRITACION CUTANEA	Piel: Puede causar quemaduras graves en presencia de humedad.
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR	Ojos: Causa daño ocular grave. Puede causar quemaduras en presencia de humedad.
SENSIBILIZACION RESPIRATORIA O CUTANEA	Respiratorio: Puede causar irritación del tracto respiratorio.
MUTAGENICIDAD EN CELULAS GERMINALES	No determinado



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Concre PASA® H

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 3

CARCINOGENICIDAD	No determinado
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCION	No determinado
TOXICIDAD SISTEMATICA ESPECIFICA EN ORGANOS DIANA (EXPOSICION UNICA)	No determinado
TOXICIDAD SISTEMATICA ESPECIFICA EN ORGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPATIDAS)	No determinado
PELIGRO POR ASPIRACION	No determinado
INFORMACION SOBRE LAS POSIBLES VIAS DE EXPOSICION	Contacto con los ojos: Puede causar daño ocular grave. Inhalación: Puede causar irritación de las vías respiratorias Contacto con la piel: Provoca quemaduras graves. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Ingestión: puede causar quemaduras en boca, garganta y estómago.
SINTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERISTICAS FISICAS, QUIMICAS Y TOXICOLOGICAS	No determinado
EFFECTOS INMEDIATOS Y RETARDADOS, ASI COMO EFFECTOS CRONICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICION A CORTO Y LARGO LAZO	No determinado
MEDIDAS NUMERICAS DE TOXICIDAD	No determinados
EFFECTOS INTERACTIVOS	No determinados
CUANDO SE DISPONGA DE DATOS QUIMICOS ESPECIFICOS	No aplica
MEZCLAS	
INFORMACION SOBRE LA MEZCLA DE SUS COMPONENTES	
INTERACCION DE LOS COMPONENTES	En presencia de humedad
OTRA INFORMACION	No aplica

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: NA

BIOACUMULACION: No determinado

MOVILIDAD EN EL SUELO: Se absorbe por el suelo.

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 se reconoce toxicad inusual para las plantas o los animales.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: NA

BIOACUMULACION: No determinado

MOVILIDAD EN EL SUELO: No disponible

SECCION XIV INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

NUMERO ONU No determinado

DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES No determinado



Impermeabilizantes

Productos y Aditivos para el Concreto

Recubrimientos, Selladores y Complementos

Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Concre PASA® H

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 3

UNIDAS	
CLASES RELATIVAS AL TRANSPORTE	No regulado como un material peligroso IATA, IMDG
GRUPO DE EMBALAJE/ENVASADO SI SE APLICA	II
RIESGOS AMBIENTALES	Ver sección XII
PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USO	Ninguna
TRANSPORTE A GRANEL	No aplica

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

FECHA DE ULTIMA REVISION	Revisión: 03 Fecha: 06/09/2018
EXPLICACION DE LAS ABREVIATURAS Y ACRONIMOS USADOS EN LA HDS	IATA= Asociación Internacional de Transporte Aéreo IMDG= Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
REFERENCIAS DE LOS DOCUMENTOS BASICOS Y LAS FUENTES DE DATOS UTILIZACION PARA PREPARAR LA HDS	Formato estándar GHS
DECLARACION: Es responsabilidad del comprador juzgar si la información aquí contenida es adecuada para sus propósitos. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán 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.	