



HOJA DE SEGURIDAD

Recubrimientos, Selladores y Complementos

PASA® Sello

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

FECHA DE ELABORACIÓN: 23/08/2011

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 20/09/2021


SECCIÓN I DATOS GENERALES

NOMBRE COMERCIAL: PASA® Sello	SKU DE PRODUCTO: X0074
NOMBRE QUÍMICO: No aplica	FAMILIA QUÍMICA: Asfáltica
SINÓNIMOS: Sellador asfáltico modificado para aplicar en caliente	USOS RECOMENDADOS: Sellador asfáltico
NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR: Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V.	DOMICILIO COMPLETO: Camino a Tecocac No.1, Col. Barrio de Tecocac, Cuautitlán, Edo. de México
EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A: Teléfono: 55 5899-3660	EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA, DERRAME, FUGA, EXPLOSIÓN O ACCIDENTE (SETIQ): 800 00214 00


SECCIÓN II IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

PELIGROS FÍSICOS

CARACTERÍSTICA	CATEGORÍA	PICTOGRAMA	PALABRA	CARACTERÍSTICA	CATEGORÍA	PICTOGRAMA	PALABRA
EXPLOSIVOS	NA	NA	NA	LÍQUIDOS PIROFÓRICOS	NA	NA	NA
GASES INFLAMABLES Y GASES QUÍMICAMENTE INESTABLES	NA	NA	NA	SÓLIDOS PIROFÓRICOS	NA	NA	NA
AEROSOLES	NA	NA	NA	SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE EXPERIMENTAN CALENTAMIENTO ESPONTÁNEO	NA	NA	NA
GASES COMBURENTES	NA	NA	NA	SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE, EN CONTACTO CON EL AGUA, DESPRENDEN GASES INFLAMABLES	NA	NA	NA
GASES A PRESIÓN	NA	NA	NA	LÍQUIDOS COMBURENTES	NA	NA	NA
LÍQUIDOS INFLAMABLES	3		ATENCIÓN	SÓLIDOS COMBURENTES	NA	NA	NA
SÓLIDOS INFLAMABLES	NA	NA	NA	PERÓXIDOS ORGÁNICOS	NA	NA	NA
SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE REACCIONAN ESPONTÁNEAMENTE, AUTORREACTIVAS	NA	NA	NA	SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES	NA	NA	NA

PELIGROS A LA SALUD

TOXICIDAD AGUDA	4		ATENCIÓN	CARCINOGENICIDAD:	NA	NA	NA
CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEAS:	NA	NA	NA	TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	NA	NA	NA
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR:	NA	NA	NA	TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA)	NA	NA	NA

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com



HOJA DE SEGURIDAD

Recubrimientos, Selladores y Complementos

PASA® Sello

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA Y CUTÁNEA:	NA	NA	NA	TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS)	NA	NA	NA
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES:	NA	NA	NA	PELIGRO POR ASPIRACIÓN:	NA	NA	NA

Elementos de las etiquetas del SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos)	
PICTOGRAMAS	  <p style="text-align: right; font-size: 24pt;">ATENCIÓN</p>
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:	    
INDICACIONES DE PELIGROS:	
H226	Líquido y vapores inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H312	Nocivo en caso de contacto con la piel
H332	Nocivo si se inhala
DECLARACIÓN DE PRUDENCIA:	
P102	Mantener fuera del alcance de los niños
P103	Leer la etiqueta antes del uso
P210	Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar
P235	Mantener fresco
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto
P280	Usar guantes/equipo de protección para cara y ojos
CONSEJOS DE INTERVENCIÓN DE RESPUESTA:	
P301 + P310	En caso de ingestión, llamar un medico
P302 + P352	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. Si las molestias persisten, consultar un medico.
P304 + P340	En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Consultar un medico en caso necesario.
P305 + P351 + P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
CONSEJOS DE ALMACENAMIENTO:	
P402	Almacenar en un lugar seco
P404	Almacenar en un recipiente cerrado
CONSEJOS DE ELIMINACIÓN:	
P501	Eliminar el contenido conforme a la legislación regional vigente.

SECCIÓN III IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES			
% Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES	No. CAS	No. ONU	CANCERÍGENOS O TERATOGENICOS
Asfalto 70-85%	8052-42-4	1999	Las pruebas resultaron negativas



HOJA DE SEGURIDAD

Recubrimientos, Selladores y Complementos

PASA® Sello

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN IV PRIMEROS AUXILIOS

VÍA DE INGRESO	EFFECTOS	SÍNTOMAS	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTIÓN	Trastornos gastrointestinales	Ardor en el esófago y estomago, nauseas, vomito y diarrea.	Ingerir grandes cantidades de agua o leche. Buscar atención médica de ser necesario. NO SE DEBE INDUCIR EL VÓMITO a menos que sea indicado por el personal médico.
INHALACIÓN	Mareos en exposiciones largas	Vértigo	Retirar a la persona a un lugar donde pueda respirar aire fresco. Si no respira, hacer la respiración artificial. Si la respiración es difícil, darle oxígeno. Llame a un médico.
CONTACTO CON LA PIEL	Enrojecimiento y ardor	Irritación	Lavar la piel con abundante agua y jabón durante 15 minutos. Si persisten las molestias, consultar un medico.
CONTACTO CON OJOS	Irritación de leve a severa	Los vapores causan irritación en los ojos. Las salpicaduras causan severa irritación, posibles quemaduras corneales y lesiones oculares graves.	Buscar atención médica inmediatamente. 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.

SÍNTOMAS Y EFECTOS MAS IMPORTANTES, AGUDOS O CRÓNICOS

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

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

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

EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCIÓN (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 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:

Sus vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Pueden viajar a una fuente de ignición y regresar con flama.

Esta sustancia puede almacenar cargas electrostáticas debidas al flujo del movimiento.

Puede encenderse por calor, flama o chispas. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan

PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: La combustión genera Monóxido de Carbono, Bióxido de carbono.

SECCIÓN VI INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO PROTECTOR Y PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA

Primero llamar al número de respuesta en caso de emergencia.

Use equipo de protección personal.

Manténgase a una distancia segura del derrame y en contra de la dirección del viento

Eliminar fuentes de ignición cercanas.

Recoger el producto y colocarlo en contenedores para su disposición posterior.

PELIGROS ESPECÍFICOS DEL PRODUCTO QUÍMICO

Sin riesgos que requieran medidas especiales

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA DE VERTIDOS

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



HOJA DE SEGURIDAD

Recubrimientos, Selladores y Complementos

PASA® Sello

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN VII MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA GARANTIZAR UNA MANIPULACIÓN 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: 40°C

SECCIÓN VIII CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE DE CONCENTRACIÓN

No hay niveles establecidos

VALOR LIMITE BIOLÓGICO

No hay niveles establecidos

CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS

No determinados

MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Usar el equipo de seguridad estandarizado (ropa de trabajo). Si existe riesgo de inhalación utilizar máscara contra vapores orgánicos

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Uso de equipo de seguridad estandarizado. Ropa de trabajo: zapatos de seguridad, lentes, guantes, etc.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA MINIMIZAR LOS RIESGOS

Si existe riesgo de inhalación utilizar máscara contra vapores orgánicos.

PROTECCIÓN DE OJOS Y CARA

Lentes o careta

PROTECCIÓN PARA LA PIEL

Ropa de trabajo normalizada

PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

Equipo de respiración autónomo o máscara contra vapores orgánicos.

PELIGROS TÉRMICOS

No Aplica

PRESCRIPCIONES ESPECIALES

No aplica

SECCIÓN IX ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

APARIENCIA Y COLOR

Pasta, Negro

OLOR

Característico

UMBRAL OLFATIVO

No determinado

pH (°C)

No aplica

PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN

No medido

PUNTO INICIAL E INTERVALO DE EBULLICIÓN

No determinado

PUNTO DE INFLAMACIÓN

No determinado

TASA DE EVAPORACIÓN

No determinado

INFLAMABILIDAD

Inflamable

LIMITES SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD

El producto no es explosivo

PRESIÓN DE VAPOR

No determinado

DENSIDAD DE VAPOR

No determinado

DENSIDAD RELATIVA

1.05 – 1.1 gr/ml @ 25°C

SOLUBILIDAD

Insoluble en agua

COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANOL/AGUA

No determinado

TEMPERATURA DE AUTO INFLAMACIÓN

No medido

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN

No determinado

VISCOSIDAD

No determinado

PESO MOLECULAR

No determinado

OTROS DATOS RELEVANTES

SECCIÓN X ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

PELIGROS DE LA REACTIVIDAD DE LA SUSTANCIA

El producto no es reactivo

INCOMPATIBILIDAD

Ninguna sustancia conocida a evitar.

ESTABILIDAD QUÍMICA

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS

No reacciona, no polimeriza

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com



HOJA DE SEGURIDAD

Recubrimientos, Selladores y Complementos

PASA® Sello

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN X ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE Evitar las temperaturas extremas.	MATERIALES INCOMPATIBLES Ninguna
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS Ninguno	

SECCIÓN XI INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD AGUDA	No determinado
CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEA	No determinado
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR	Ojos: Provoca irritación ocular
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA	Respiratorio: Puede causar irritación leve del tracto respiratorio.
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GEMINALES	No determinado
CARCINOGENICIDAD	No determinado
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	No determinado
TOXICIDAD SISTEMÁTICA ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)	No determinado
TOXICIDAD SISTEMÁTICA ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS)	No determinado
PELIGRO POR ASPIRACIÓN	No determinado
INFORMACIÓN SOBRE LAS POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN	No determinado
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS	No determinado
EFFECTOS INMEDIATOS Y RETARDADOS, ASÍ COMO EFFECTOS CRÓNICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO LAZO	No determinado
MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD	No determinados
EFFECTOS INTERACTIVOS	No determinados
CUANDO SE DISPONGA DE DATOS QUÍMICOS ESPECÍFICOS	No aplica
MEZCLAS	Asfaltos
INFORMACIÓN SOBRE LA MEZCLA DE SUS COMPONENTES	
INTERACCIÓN DE LOS COMPONENTES	No determinada
COMPOSICIÓN DE LA MEZCLA	Asfalto
OTRA INFORMACIÓN	No aplica

SECCIÓN XII INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA

Todos los materiales y zonas involucradas deberán recibir en tratamiento y disposición correspondiente de acuerdo con lo establecido en la NOM-052-SEMARNAT-2005.

TOXICIDAD No es tóxico para organismos acuáticos y terrestres	PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD Degradable al 60% del total
POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN No determinado	MOVILIDAD EN EL SUELO No se absorbe por el suelo



HOJA DE SEGURIDAD

Recubrimientos, Selladores y Complementos

PASA® Sello

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN XIII INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN	Realizar el tratamiento de los residuos con base en la legislación vigente que aplique a la región donde se use.
ESPECIFICAR LOS RECIPIENTES Y MÉTODOS UTILIZADOS PARA LA ELIMINACIÓN	Enviar los envases a un recuperador autorizado, bio tratamiento o incineración, con base en la legislación vigente que aplique a la región donde se use.
EXAMINAR LAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS QUE PUEDEN INFLUIR EN LAS POSIBILIDADES DE ELIMINACIÓN	No es soluble
EVITAR EL VERTIDO DE AGUAS USADAS EN EL MEDIO AMBIENTE	No vacíe en drenajes, drenajes de aguas de lluvia o cursos de agua
PRECAUCIONES ESPECIALES PARA LA INCINERACIÓN	Usar equipo de protección personal destinado para esta actividad

SECCIÓN XIV INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

NUMERO ONU	1999
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS	T3
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	Ver sección VIII
TRANSPORTE A GRANEL	No aplica

SECCIÓN XV INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

SECCIÓN XVI INFORMACIÓN ADICIONAL

FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN:	20/09/2021
No. DE REVISIÓN	2
EXPLICACIÓN DE LAS ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS USADOS EN LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	ADR=Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera DNM=Dirección Nacional de Medicamentos de El Salvador IATA= Asociación Internacional de Transporte Aéreo IMDG= Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas NA: No aplica ND: No determinado SGA=Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
REFERENCIAS DE LOS DOCUMENTOS BÁSICOS Y LAS FUENTES DE DATOS UTILIZACIÓN PARA PREPARAR LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD	Listado de las secciones de la NOM-018-STPS-2015
DECLARACIÓN: 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 y/o inherencia a la naturaleza de este.	