



HOJA DE SEGURIDAD

Impermeabilizantes

PASA® Felt

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

FECHA DE ELABORACIÓN: 16/04/2004

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 11/11/2021

SECCIÓN I DATOS GENERALES

NOMBRE COMERCIAL: PASA® Felt	SKU DE PRODUCTO: 08150
NOMBRE QUÍMICO: NA	FAMILIA QUÍMICA: Celulosa e hidrocarburos
SINÓNIMOS: Membrana Celulosa Asfáltica	USOS RECOMENDADOS: Base de sistemas impermeables semi flotantes
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	NA	NA	NA	SÓLIDOS COMBURENTES	NA	NA	NA
SÓLIDOS INFLAMABLES	1		PELIGRO	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	NA	NA	NA	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
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA Y CUTÁNEA:	NA	NA	NA	TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIONES REPETIDAS)	NA	NA	NA

www.pasaimper.com

01800 7272 444

info@pasaimper.com



HOJA DE SEGURIDAD

Impermeabilizantes

PASA® Felt

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN II IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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		PELIGRO
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:		

INDICACIONES DE PELIGROS:

H228 Solido inflamable

DECLARACIÓN DE PRUDENCIA:

P103 Leer la etiqueta antes del uso

P235 Mantener fresco

P261 Evitar respirar humos y vapores

CONSEJOS DE INTERVENCIÓN DE RESPUESTA:

P304 + P340 En caso de inhalación, transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

CONSEJOS DE ALMACENAMIENTO:

P403 Almacenar en un lugar bien ventilado

P410 Proteger de la luz solar

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 TERATOGENÉTICOS
Asfalto modificado 38-50%	ND	1999	ND

SECCIÓN IV PRIMEROS AUXILIOS

VÍA DE INGRESO	EFFECTOS	SÍNTOMAS	PRIMEROS AUXILIOS
INHALACION	A temperaturas elevadas forma vapores y humos irritantes para el tracto respiratorio	Puede provocar ardor, náuseas y síntomas similares a la gripe.	Mueva a la persona al aire libre y mantenga a la persona en una posición que le facilite la respiración. Administrar oxígeno o respiración artificial de ser necesario. Obtenga atención en caso de ser necesario

SÍNTOMAS Y EFECTOS MAS IMPORTANTES, AGUDOS O CRÓNICOS

Ninguno

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

A temperaturas elevadas puede formar vapores e irritar las vías respiratorias y quemaduras graves en la piel. Consultar en medico en caso de ser necesario

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

MEDIO DE EXTINCIÓN: Utilizar agua en forma de rocío o niebla, polvo químico seco, bióxido de carbono o espuma química.

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



HOJA DE SEGURIDAD

Impermeabilizantes

PASA® Felt

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

PROCEDIMIENTOS Y PRECAUCIONES ESPECIALES DE COMBATE DE INCENDIO: Procedimiento estándar para incendios

CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL: Ninguno conocido

PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: Vapores de monóxido y bióxido de carbono

SECCIÓN VI INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO PROTECTOR Y PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA

NA

PELIGROS ESPECÍFICOS DEL PRODUCTO QUÍMICO

NA

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA DE VERTIDOS

NA

SECCIÓN VII MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA GARANTIZAR UNA MANIPULACIÓN SEGURA

Usar el equipo de protección personal estandarizado.

Se recomienda no comer, beber o fumar en las zonas de trabajo

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDA CUALESQUIERA

Almacenar bajo techo en lugar fresco y seco.

No quitar su cubierta de plástico hasta su uso.

Almacenar retirado de fuentes de calor, flama abierta y chispas

Evite almacenar los lugares húmedos o con demasiado polvo.

SECCIÓN VIII CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

LIMITE MÁXIMO PERMISIBLE DE CONCENTRACIÓN

ND

VALOR LIMITE BIOLÓGICO

ND

CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS

MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Usar el equipo de seguridad estandarizado (ropa de trabajo).

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

Utilizar mascarilla contra vapores

PROTECCIÓN DE OJOS Y CARA

Lentes y/o careta

PROTECCIÓN PARA LA PIEL

Guantes

PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

Mascarilla contra vapores orgánicos

PELIGROS TÉRMICOS

No aplica

PRESCRIPCIONES ESPECIALES

No aplica

SECCIÓN IX ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

APARIENCIA Y COLOR

Sólido Negro

OLOR

Característico

UMBRAL OLFATIVO

ND

pH (°C)

ND

PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN ND

PUNTO INICIAL E INTERVALO DE EBULLICIÓN ND

PUNTO DE INFLAMACIÓN

Al contacto con la flama

TASA DE EVAPORACIÓN

ND

INFLAMABILIDAD

ND

LIMITES SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD ND

PRESIÓN DE VAPOR

ND

DENSIDAD DE VAPOR

ND

DENSIDAD RELATIVA

ND

SOLUBILIDAD

Insoluble en agua

COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANOL/AGUA

No determinado

TEMPERATURA DE AUTO INFLAMACIÓN

No determinado

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN

No determinado

VISCOSIDAD

ND

PESO MOLECULAR

ND

OTROS DATOS RELEVANTES



HOJA DE SEGURIDAD

Impermeabilizantes

PASA® Felt

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

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 Estable a temperatura ambiente	POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS ND
CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE Temperaturas extremas	MATERIALES INCOMPATIBLES ND
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS Ninguno	

SECCIÓN XI INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD AGUDA	ND
CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEA	ND
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR	ND
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA	ND
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES	ND
CARCINOGENICIDAD	ND
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	ND
TOXICIDAD SISTEMÁTICA ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)	ND
TOXICIDAD SISTEMÁTICA ESPECÍFICA EN ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS)	ND
PELIGRO POR ASPIRACIÓN	ND
INFORMACIÓN SOBRE LAS POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN	ND
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS	ND
EFFECTOS INMEDIATOS Y RETARDADOS, ASÍ COMO EFFECTOS CRÓNICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO LAZO	ND
MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD	ND
EFFECTOS INTERACTIVOS	
CUANDO SE DISPONGA DE DATOS QUÍMICOS ESPECÍFICOS	-
MEZCLAS	Asfaltos modificados
INFORMACIÓN SOBRE LA MEZCLA DE SUS COMPONENTES	
INTERACCIÓN DE LOS COMPONENTES	-
COMPOSICIÓN DE LA MEZCLA	Asfaltos/Membranas
OTRA INFORMACIÓN	

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. Sin embargo, el producto descrito no se encuentra listado en la norma indicada.	
TOXICIDAD ND	PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD ND



HOJA DE SEGURIDAD

Impermeabilizantes

PASA® Felt

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN XII INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN ND	MOVILIDAD EN EL SUELO ND
-----------------------------------	-----------------------------

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	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	El producto no es soluble en agua
EVITAR EL VERTIDO DE AGUAS USADAS EN EL MEDIO AMBIENTE	NA
PRECAUCIONES ESPECIALES PARA LA INCINERACIÓN	Usar equipo de protección personal destinado para esta actividad

SECCIÓN XIV INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

NUMERO ONU	NA
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS	No regulado
CLASES RELATIVAS AL TRANSPORTE	No regulado como un material peligroso IATA, IMDG
GRUPO DE EMBALAJE/ENVASADO SI SE APLICA	III
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



HOJA DE SEGURIDAD

Impermeabilizantes

PASA® Felt

NOM-018-STPS-2015

No. de Revisión: 2

SECCIÓN XVI INFORMACIÓN ADICIONAL

FECHA DE ULTIMA REVISIÓN:	11/11/2021
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.	