



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PASA® ELITE BOND

NOM-018-STPS-2015

Rev. 2

Página 1 de 6

SECCIÓN 1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.- NOMBRE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA:

PASA® ELITE BOND

2.- OTROS MEDIOS DE IDENTIFICACIÓN:

Adhesivo para construcción.

3.- USO RECOMENDADO DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y RESTRICCIONES DE USO:

Promovedor de adherencia, aditivo para construcción y sellador de superficies.
Todo aquel uso no especificado en esta sección ni en las secciones 7 y 10 de este documento.

4.- DATOS DEL PROVEEDOR O FABRICANTE:

Protección Anticorrosiva de Cuautitlán, Camino a Tecoaac No.1 Col. Barrio de Tecoaac, Cuautitlán, Edo. De México, Número telefónico 5558700715

5.- NÚMERO DE TELÉFONO EN CASO DE EMERGENCIA:

800 00214 00

EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA, DERRAME, FUGA, EXPLOSIÓN O ACCIDENTE (SETIQ):

555 559 1588

SECCIÓN 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

1.- CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA:

SALUD	CATEGORÍA DE PELIGRO
Toxicidad aguda oral. Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 5 Categoría 2
FISICOS	CATEGORÍA DE PELIGRO
NA.	NA.

2.- ELEMENTOS DE LA SEÑALIZACIÓN (SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS)

PICTOGRAMA:	
-------------	--

PALABRA DE ADVERTENCIA: Atención.	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:
---------------------------------------------	------------------------------------

INDICACIONES DE PELIGRO (FRASES H):

H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H319: Provocar irritación ocular grave

DECLARACIÓN DE PRUDENCIA (FRASES P):

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.
P235: Mantener fresco.
P264: En caso de contacto lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

CONSEJOS DE INTERVENCIÓN/RESPUESTA:

P332+P313: En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.
P301+P330+P331: En caso de ingestión, enjuagar boca. No provocar vómito.
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.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PASA® ELITE BOND

NOM-018-STPS-2015

Rev. 2

Página 2 de 6

CONSEJOS DE ALMACENAMIENTO:

P402: Almacenar en un lugar seco.

CONSEJOS DE ELIMINACIÓN:

P501: Eliminar el contenido / recipiente.

SECCIÓN 3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

COMPONENTES	IDENTIDAD QUÍMICA	CANTIDAD CONCENTRACIÓN (%)	N° CAS
Resina estiren-acrítica. Agente neutralizante.	No determinado. No determinado.	99.95-99.99 .01-.05	No determinado. No determinado.

SECCIÓN 4.- PRIMEROS AUXILIOS

1.- DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS

OJO:	Buscar atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de control de envenenamientos o al médico. 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.
PIEL:	Lavar la piel con abundante agua y jabón durante 15 minutos. Si persisten las molestias, consultar un medico.
INGESTIÓN:	Buscar atención médica de ser necesario. NO SE DEBE INDUCIR EL VÓMITO a menos que sea indicado por el personal médico
INHALACIÓN:	Retirar a la víctima a un lugar donde respire aire fresco. Si no respira aplicar respiración artificial.

2.- SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, AGUDOS O CRÓNICOS:

OJO:	Irritación de leve Enrojecimiento
PIEL	Enrojecimiento y ardor Irritación
INGESTIÓN	Trastornos gastrointestinales Ardor de esófago y estómago, náuseas vómito y diarrea
INHALACIÓN	A temperatura ambiente no existe riesgo. A temperaturas elevadas formar vapores irritantes para los pulmones y bronquios. Ardor, náuseas, desmayo.

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

El personal que combate incendios de esta sustancia en espacios confinados debe emplear equipo de respiración autónomo y traje para bombero profesional completo; el uso de este último proporciona un mejor apoyo para el combate contra incendios.
Utilizar agua en forma de rocío para enfriar contenedores y estructuras expuestas y para proteger al personal que intenta eliminar la fuga.

SECCIÓN 5.- MEDIDAS CONTRA INCENDIOS:

1.- MEDIO DE EXTINCIÓN APROPIADOS:

Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC), alternativamente utilizar espuma física o extintores de dióxido de carbono (CO2) Utilizar agua en forma de rocío para enfriar contenedores y estructuras expuestas y para proteger al personal que intenta eliminar la fuga.

2.- PELIGROS ESPECÍFICOS DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS O MEZCLAS:

La combustión genera Monóxido de Carbono, Bióxido de carbono

3.- MEDIDAS ESPECIALES QUE DEBERÁN SEGUIR LOS GRUPOS DE CONTRA INCENDIO:

El personal que combate incendios de esta sustancia en espacios confinados debe emplear equipo de respiración autónomo y traje para bombero profesional completo; el uso de este último proporciona un mejor apoyo para el combate contra incendios.
Utilizar agua en forma de rocío para enfriar contenedores y estructuras expuestas y para proteger al personal que intenta eliminar la fuga.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PASA® ELITE BOND

NOM-018-STPS-2015

Rev. 2

Página 3 de 6

SECCIÓN 6.- MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTALES:

1.- PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA:

Botas de Seguridad, Guantes, Bata o Camisola.

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

2.- PELIGROS ESPECÍFICOS DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS O MEZCLAS:

Prevenir la contaminación de suelo y agua

3.- MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA DE DERRAMES O FUGAS:

Recoger el producto con material absorbente y colocarlo en contenedores que se cerraran y etiquetaran para su disposición posterior bajo las medidas de seguridad.

SECCIÓN 7.- MANEJO Y ALMACENAMIENTO

1.- PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR PARA GARANTIZAR UN MANEJO SEGURO:

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.

2.- CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDA CUALQUIER INCOMPATIBILIDAD:

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: 5°C.

Temperatura máxima de Almacenamiento: 50°C.

SECCIÓN 8.- CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

1.- PARÁMETROS DE CONTROL:	No aplica siempre y cuando el material no este expuesto a fuego y generé vapores por combustión. Evitar exposición prolongada cuando se presenten vapores.
2.- CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS:	No determinados
3.- MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, EPP:	Uso de equipo de seguridad estandarizado. Ropa de trabajo: zapatos de seguridad, lentes, etc. Si existe riesgo de inhalación utilizar mascara contra vapores orgánicos. Lentes o careta. Guantes de nitrilo.

SECCIÓN 9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

1.- APARIENCIA (ESTADO FÍSICO, COLOR, ETC) Líquido semiviscoso blanco lechoso	2.- OLOR: Característico a resina	3.- UMBRAL DEL OLOR: No determinado.	4.- POTENCIAL DE HIDRÓGENO, pH: 8,50 - 9,50 a 25 °C
5.- PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN: No determinado.	6.- PUNTO INICIAL E INTERVALO DE EBULLICIÓN: No determinado.	7.- PUNTO DE INFLAMACIÓN: No determinado.	8.- VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN: No determinado.
9.- INFLAMABILIDAD (SÓLIDO / GAS): El producto no es inflamable	10.- LÍMITE SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD: El producto no es explosivo.	11.- PRESIÓN DE VAPOR: No determinado.	12.- DENSIDAD DE VAPOR: No determinado.
13.- DENSIDAD RELATIVA: 0,96 - 1,0 g/ml a 25 °C	14.- SOLUBILIDAD: Soluble en agua.	15.- COEFICIENTE DE REPARTO N- OCTANOL/AGUA: No determinado.	16.- TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA: No determinado.
17.- TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No determinado.	18.- VISCOSIDAD: 9 000 - 11 000 Cp a 25 °C	19.- PESO MOLECULAR: No determinado.	20.- OTROS DATOS RELEVANTES: Resistencia a la adhesión 30 kg/cm ² mín.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PASA® ELITE BOND

NOM-018-STPS-2015

Rev. 2

Página 4 de 6

SECCIÓN 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

1.- REACTIVIDAD: El producto no es reactivo.	5.- MATERIALES INCOMPATIBLES: Ninguno conocido.
2.- ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable.	6.- PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Ninguno conocido.
3.- POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: No reacciona, no polimeriza.	
4.- CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: Ninguna.	

SECCIÓN 11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

1.- INFORMACIÓN SOBRE LAS VÍAS PROBABLES DE INGRESO

INHALACIÓN:	Puede causar irritación del tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio, tos
CONTACTO CON LA PIEL:	Enrojecimiento y quemaduras
CONTACTO CON LOS OJOS:	Irritación de la conjuntiva
INGESTIÓN:	Trastornos gastrointestinales

2.- SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

La inhalación de vapores repetida o prolongada pudiera ocasionar una irritación crónica del tracto respiratorio.

3.- EFECTOS INMEDIATOS Y RETARDADOS, ASÍ COMO EFECTOS CRÓNICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO O LARGO PLAZO:

INHALACIÓN:	Se desconoce los efectos significativos o peligros críticos
PIEL:	Se desconoce los efectos significativos o peligros críticos
ORAL:	Se desconoce los efectos significativos o peligros críticos

4.- MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD (TALES COMO ESTIMACIONES DE TOXICIDAD AGUDA)

COMPUESTO	ORGANISMO	TIPO DE TEST	ESTIMACIÓN
Resina estiren-acrítica. Agente neutralizante.	(Rata Oral:)	DL50	>2,000 - 10,000 mg/kg
	(Rata Oral)	DL50	>1,515 mg/Kg
	(Conejo macho Cutánea:)	DL50	2,504 mg/kg
	(Conejo hembra Cutánea:) (Rata Cutáneoal)	DL60	2,881 mg/kg >2,000 mg/kg

5.- EFECTOS INTERACTIVOS:	Se desconoce los efectos significativos o peligros críticos
----------------------------------	-------------------------------------------------------------

6.- CUANDO NO SE DISPONGA DE DATOS QUÍMICOS ESPECIFIQUE:	No aplica
-----------------------------------------------------------------	-----------

7.- MEZCLAS:	Resina estiren-acrítica. Agente neutralizante.
---------------------	---------------------------------------------------

8.- INFORMACIÓN SOBRE LA MEZCLA O SOBRE SUS COMPONENTES:	No determinada
-----------------------------------------------------------------	----------------

9.- OTRA INFORMACIÓN	No determinados
-----------------------------	-----------------

SECCIÓN 12.- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

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

1.- TOXICIDAD:		
COMPUESTO: Resina estiren-acrítica. Agente neutralizante.	ORGANISMO: En peces En organismos acuáticos macroorganismos En microorganismos	LC50 (mg/L)-48h LC50: >100 mg/l (96horas) No determinado No determinado No determinado



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PASA® ELITE BOND

NOM-018-STPS-2015

Rev. 2

Página 5 de 6

2.- PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:	No determinado
3.- POTENCIAL DE BIOACUMULACION:	No determinado
4.- MOVILIDAD EN EL SUELO:	No se absorbe por el suelo.
5.- OTROS EFECTOS ADVERSOS:	Este producto en estado líquido es un contaminante del agua,

SECCIÓN 13.- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN:	Las disposiciones darán su eliminación dependiendo de su clasificación el cual es un Residuo de Manejo Especial (RME), así como de las legislaciones locales o federales al respecto.
ESPECIFICAR LOS RECIPIENTES Y MÉTODOS UTILIZADOS PARA LA ELIMINACIÓN:	Enviar los envases a un recuperador autorizado, biotratamiento o incineración.
EXAMINAR LAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS QUE PUEDEN INFLUIR EN LAS POSIBILIDADES DE ELIMINACIÓN:	El producto es soluble en agua.
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 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

1.- NÚMERO ONU:	No determinado
2.- DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:	No determinado
3.- CLASE DE PELIGROS EN EL TRANSPORTE:	Clase 9
4.- GRUPO DE EMBALAJE/ENVASADO SI SE APLICA:	III
5.- RIESGOS AMBIENTALES:	Contaminación por derrames
6.- PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USUARIO:	Sección VIII
7.- TRANSPORTE A GRANEL:	Grupo III

SECCIÓN 15.- INFORMACIÓN 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.

SECCIÓN 16.- INFORMACIÓN ADICIONAL

FECHA DE EMISIÓN:	16/02/2018
FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN:	abril de 2026
NÚMERO DE REVISIÓN VIGENTE:	2



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PASA® ELITE BOND

NOM-018-STPS-2015

Rev. 2

Página 6 de 6

EXPLICACIÓN DE LAS ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS USADOS EN LA HDS:

ADR=Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
RID= Reglamento europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas.
IATA= Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
IMDG= Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

REFERENCIAS DE LOS DOCUMENTOS BÁSICOS Y LAS FUENTES DE DATOS UTILIZACIÓN PARA PREPARAR LA HDS:

Formato estándar HDS
NOM 018 STPS 2015

DECLARACIÓN: Es responsabilidad del comprador juzgar si la información aquí contenida es adecuada para sus propósitos. Protección Anticorrosiva de Cuautitlán, no asume ninguna responsabilidad por cualquier daño resultante del uso incorrecto del producto o de cualquier peligro inherente a la naturaleza de este.