FECHA DE ELABORACIÓN: 16/04/2004	**FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 23/09/2021**

SECCIÓN I DATOS GENERALES

NOMBRE COMERCIAL: PASA® Sil A	**SKU DE PRODUCTO:** X0175
NOMBRE QUÍMICO:	**FAMILIA QUÍMICA:** Sin clasificación
SINÓNIMOS: Sellador impermeable de silicón	**USOS RECOMENDADOS:** Producto químico para la construcción
NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR: Protección Anticorrosiva de Cuautitlán S.A. de C.V.	**DOMICILIO COMPLETO:** Camino a Tecoac No.1, Col. Barrio Tecoac, 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 L A 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	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	**5**	**NA**	**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
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	**NA**	**ATENCIÓN**
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:		
INDICACIONES DE PELIGROS:		
H303	Nocivo en caso de ingestión	
H320	Provoca irritación ocular	
DECLARACIÓN DE PRUDENCIA:		
P102	Mantener fuera del alcance de los niños	
P103	Leer la etiqueta antes del uso	
P235	Mantener fresco	
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación	
P280	Usar guantes/equipo de protección para cara y ojos	
CONSEJOS DE INTERVENCIÓN DE RESPUESTA:		
P301 + P330 + P331	En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vomito	
P305 + P351 + P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado	
CONSEJOS DE ALMACENAMIENTO:		
P402 + P404	Almacenar en un lugar seco y 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 TERATOGÉNICOS
Siliconato de potasio 5-15%	NA	NA	Las pruebas son negativas para los componentes

SECCIÓN IV PRIMEROS AUXILIOS

VÍA DE INGRESO	EFECTOS	SÍNTOMAS	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTIÓN	Ardor	Nauseas, vomito.	Enjuague la boca y beba mucha agua. Si los síntomas persisten, consultar un medico.
INHALACIÓN	Ninguno	Ninguno	Ninguno
CONTACTO CON LA PIEL	Ninguno	Ninguno	Ninguno
CONTACTO CON OJOS	Irritación de la conjuntiva	Enrojecimiento y quemadura	Lavar los ojos con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superiores e inferiores. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes. Si los síntomas persisten consultar un medico.

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: *PRODUCTO NO INFLAMABLE.*
En caso necesario use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias.

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.

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

CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL: Producto no es inflamable

PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: La combustión genera monóxido de carbono y 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 en caso de derrame
Recoger el producto y colocarlo en contenedores para su disposición posterior.

PELIGROS ESPECÍFICOS DEL PRODUCTO QUÍMICO
Prevenir la contaminación de suelo y agua.

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.

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 y ropa.
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: 5°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).
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** Ninguno
PROTECCIÓN DE OJOS Y CARA Lentes o careta	**PROTECCIÓN PARA LA PIEL** Ropa de trabajo normalizada y guantes
PROTECCIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS No existe riesgo por inhalación	**PELIGROS TÉRMICOS** No Aplica
PRESCRIPCIONES ESPECIALES No aplica	

SECCIÓN IX ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

APARIENCIA Y COLOR Liquido incoloro	**OLOR** Característico	**UMBRAL OLFATIVO** No determinado	**pH (°C)** 11.5-13
PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN No medido	**PUNTO INICIAL E INTERVALO DE EBULLICIÓN** >100°C	**PUNTO DE INFLAMACIÓN** No determinado	**TASA DE EVAPORACIÓN** No determinado
INFLAMABILIDAD El producto no es inflamable	**LIMITES SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD** ND	**PRESIÓN DE VAPOR** No determinado	**DENSIDAD DE VAPOR** No determinado
DENSIDAD RELATIVA No determinado	**SOLUBILIDAD** Soluble en agua	**COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANOL/AGUA** No determinado	**TEMPERATURA DE AUTO INFLAMACIÓN**
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 Estable	**POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS** No reacciona, no polimeriza
CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE Ninguna	**MATERIALES INCOMPATIBLES** Ninguna
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS Ninguno	

SECCIÓN XI INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD AGUDA	No determinado
CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEA	No irritante, ni corrosivo
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR	Ojos: Provoca irritación ocular grave
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA	Ninguna
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES	No determinado
CARCINOGENICIDAD	No determinado
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	No determinado
TOXICIDAD SISTEMÁTICA ESPECIFICA EN ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)	No determinado
TOXICIDAD SISTEMÁTICA ESPECIFICA EN ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS)	No determinado
PELIGRO POR ASPIRACIÓN	No determinado
INFORMACIÓN SOBRE LAS POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN	Ojos: Irritación ocular
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS	No determinado
EFECTOS INMEDIATOS Y RETARDADOS, ASÍ COMO EFECTOS CRÓNICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO LAZO	Ninguno
MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD	No determinados

SECCIÓN XI INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
EFECTOS INTERACTIVOS	No determinados
CUANDO SE DISPONGA DE DATOS QUÍMICOS ESPECÍFICOS	No aplica
MEZCLAS	
INFORMACIÓN SOBRE LA MEZCLA DE SUS COMPONENTES	
INTERACCIÓN DE LOS COMPONENTES	No determinada
COMPOSICIÓN DE LA MEZCLA	
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 toxico para organismos acuáticos y terrestres	**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD** Degradable al 60% del total
POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN No determinado	**MOVILIDAD EN EL SUELO**

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	El producto es soluble en agua
EVITAR EL VERTIDO DE AGUAS USADAS EN EL MEDIO AMBIENTE	No vacié 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	No asignado
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 trasporte 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 ULTIMA REVISIÓN:	23/09/2021
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.	