



• Impermeabilizantes
 • Productos y Aditivos para el Concreto
 • Recubrimientos, Selladores y Complementos
 • Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

FECHA DE ELABORACIÓN: 12 de mayo de 2021

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 12/05/2021

SECCION I DATOS GENERALES

NOMBRE COMERCIAL: PASA ROLL PURIFI-K INSTALADOR APP PG	SKU DE PRODUCTO: 38445
NOMBRE QUÍMICO: NA	FAMILIA QUÍMICA: Asfalto modificado
SINONIMOS: Rollo prefabricado, manto impermeable	USOS RECOMENDADOS: Se recomienda para uso en todos los casos de impermeabilización nueva o reimpermeabilización de todo tipo de techumbres y cubiertas expuestas a la intemperie. No se recomienda utilizar cuando las condiciones climáticas no sean favorables.
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: TELEFONO: 55 5899-3660	EN CASO DE EMERGENCIA QUIMICA, DERRAME, FUGA, EXPLOSION O ACCIDENTE (SETIQ): 800 00214 00

SECCION II IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

CLASIFICACION DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

PELIGROS FÍSICOS

CARACTERISTICA	CATEGORÍA	PICTOGRAMA	PALABRA	CARACTERISTICA	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



• Impermeabilizantes
• Productos y Aditivos para el Concreto
• Recubrimientos, Selladores y Complementos
• Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

PELIGROS A LA SALUD

CARACTERISTICA	CATEGORÍA	PICTOGRAMA	PALABRA	CARACTERISTICA	CATEGORÍA	PICTOGRAMA	PALABRA
Toxicidad aguda	4		Atención	CARCINOGENICIDAD:	NA	NA	NA
CORROSION/ IRRITACIÓN CUTÁNEAS:	NA	NA	NA	TOXICIDAD PARA LA PRODUCCIÓN	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

EL PRODUCTO NO ESTA CLASIFICADO COMO PELIGROSO

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:	B	
INDICACIONES DE PELIGROS:		
H302	Nocivo en caso de ingestión	
DECLARACIÓN DE PRUDENCIA:		
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 vómito. Consultar un medico	
P332 + P352	En caso de irritación cutánea: Enjuagar con abundante agua.	
P370 + P378	En caso de incendio: utilizar extintor (polvo químico seco, espuma formadora de película acuosa) para la extinción.	
CONSEJOS DE ALMACENAMIENTO		
P402	Almacenar en un lugar seco.	
CONSEJOS DE ELIMINACIÓN:		
P501	Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con la regulación local aplicable.	



• Impermeabilizantes
 • Productos y Aditivos para el Concreto
 • Recubrimientos, Selladores y Complementos
 • Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES

% Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES	No. CAS	No. ONU	CANCERIGENOS O TERATOGENICOS
Asfalto modificado con APP 50 – 60 % Refuerzo Poliéster 4 – 5 % Gravilla mineral 20 – 30 %	No establecido No establecido No establecido	No establecido No establecido No establecido	Las pruebas son negativas para los componentes

SECCION IV PRIMEROS AUXILIOS

VIA DE INGRESO	EFFECTOS	SINTOMAS	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTION	Trastornos gastrointestinales	Ardor de esófago y estómago, náuseas vómito y diarrea	En cantidades pequeñas enjuagar con agua. Si esta consiente beber líquidos e inducir el vómito. Si esta inconsciente no inducir el vómito. Solicitar atención medica de inmediato.
INHALACION	A temperatura ambiente no existe riesgo. A temperaturas elevadas formar vapores irritantes para los pulmones y bronquios.	Ardor, náuseas, desmayo.	Retirar a la víctima a un lugar donde respire aire fresco. Si no respira aplicar respiración artificial. Solicitar atención medica de inmediato
CONTACTO CON LA PIEL	Enrojecimiento y quemaduras	Ardor e inflamación	Retirar y confinar ropa en caso de ser necesario. Lavar con abundante agua. Las quemaduras requieren atención especializada inmediata.
CONTACTO CON OJOS	Irritación de la conjuntiva	Enrojecimiento y quemaduras	Lavar con abundante agua.

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

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

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

riesgo de explosión y de ser posible permitir que el fuego arda de manera controlada.

CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL: Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire, pueden viajar a una fuente de ignición y regresar con flama. Puede encenderse por calor, flama o chispas.

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

SECCION VI INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAMES

PRECUACIONES PERSONALES, EQUIPO PROTECTOR Y PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA

EQUIPO DE PROTECCIÓN:

Botas de Seguridad, Guantes, Bata o Camisola.

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:

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.

PELIGROS ESPECIFICOS DEL PRODUCTO QUIMICO

Prevenir la contaminación de suelo y agua.

PRECAUCIONES AL MEDIO AMBIENTE:

No Aplica.

MÉTODOS Y MATERIALES DE CONTENCIÓN: Recoger el material con guantes y depositarlos en contenedores metálicos para evitar dañar otras zonas.

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 MINIMA DE ALMACENAMIENTO: 10°C

TEMPERATURA MAXIMA DE ALMACENAMIENTO: 50°C

SECCION VIII CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

LIMITE MAXIMO PERMISIBLE DE CONCENTRACION

No establecido.

VALOR LIMITE BIOLÓGICO

No determinado

CONTROLES TECNICOS APROPIADOS

No aplica siempre y cuando el material no esté expuesto a fuego y genere vapores por combustión. Evitar exposición prolongada cuando se presenten vapores.

MEDIDAS DE PROTECCION INDIVIDUAL, COMO EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

Lentes y guantes

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

Si existe riesgo de inhalación utilizar mascara contra vapores orgánicos.

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



• Impermeabilizantes
 • Productos y Aditivos para el Concreto
 • Recubrimientos, Selladores y Complementos
 • Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

SECCION IX PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA Y COLOR Sólido de color negro	OLOR Característico a hidrocarburo	UMBRAL OLFATIVO No determinado	pH (°C) No Aplica
PUNTO DE FUSION/CONGELACION: 125°C	PUNTO INICIAL E INTERVALO DE EBULLICION No Aplica	PUNTO DE INFLAMACION 300°C	TASA DE EVAPORACION No Aplica
INFLAMABILIDAD El producto no es inflamable	LIMITES SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD No Aplica	PRESION DE VAPOR No Aplica	DENSIDAD DE VAPOR No medido
DENSIDAD RELATIVA 3.3 g/cm ³ Aprox.	SOLUBILIDAD No Soluble en Agua	COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANOL/AGUA No determinado	TEMPERATURA DE AUTO INFLAMACION 400°C
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICION No medido	VISCOSIDAD 4000 – 13000 cps	PESO MOLECULAR No medido	OTROS DATOS RELEVANTES %Sólidos= 49-51

SECCION X ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

PELIGROS DE LA REACTIVIDAD DE LA SUSTANCIA No presenta.	INCOMPATIBILIDAD Evitar contacto con óxidos fuertes como cloro y oxígeno.
ESTABILIDAD QUIMICA Es estable a temperatura ambiente	POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS No presenta.
CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE No presenta.	MATERIALES INCOMPATIBLES: Evitar contacto con óxidos fuertes como cloro y oxígeno.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS No se descompone a temperatura ambiente, su combustión genera gases asfixiantes e irritantes.	

SECCION XI INFORMACION TOXICOLOGICA

TOXICIDAD AGUDA	No determinado
CORROSION/IRRITACION CUTANEA	No irritante
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACION OCULAR	No irritante
SENSIBILIZACION RESPIRATORIA O CUTANEA	No irritante
MUTAGENICIDAD EN CELULAS GERMINALES	No determinado
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	Toxicidad aguda oral Irritación respiratoria – No irritante Irritación en piel – No irritante Irritación en ojos – No irritante
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 presenta efectos



- Impermeabilizantes
- Productos y Aditivos para el Concreto
- Recubrimientos, Selladores y Complementos
- Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

MEDIDAS NUMERICAS DE TOXICIDAD	No determinados
EFFECTOS INTERACTIVOS	No determinados
CUANDO SE DISPONGA DE DATOS QUIMICOS ESPECIFICOS	No aplica
MEZCLAS	Asfalto modificado con polímeros (Estireno-Butadieno-estireno o Polipropileno Atactico)
INFORMACION SOBRE LA MEZCLA DE SUS COMPONENTES	
INTERACCION DE LOS COMPONENTES	No determinada
COMPOSICION DE LA MEZCLA	Asfalto modificado con polímeros (Estireno-Butadieno-estireno o Polipropileno Atactico)
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-052-SEMARNAT-2005

TOXICIDAD: En peces- No Determinado En organismos acuáticos- No determinado En macroorganismos- No determinado En microorganismos- No determinado	PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Degradable el 60% del total.
BIOACUMULACION: No determinado	MOVILIDAD EN EL SUELO: No se absorbe por el suelo, genera capa impermeable.

SECCION XIII INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS

INFORMACION SOBRE LA ELIMINACION	Si es posible recuperar. De lo contrario incineración de acuerdo a la legislación vigente
ESPECIFICAR LOS RECIPIENTES Y METODOS UTILIZADOS PARA LA ELIMINACION	No requiere envases especiales para su contención.
EXAMINAR LAS PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS QUE PUEDEN INFLUIR EN LAS POSIBILIDADES DE ELIMINACION	El producto no 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 INCINERACION	Usar equipo de protección personal destinado para esta actividad

SECCION XIV INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

NUMERO ONU	No determinado
DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS	Clase 4 división 4.1
CLASES RELATIVAS AL TRANSPORTE	No regulado como un material peligroso IATA, IMDG
GRUPO DE EMBALAJE/ENVASADO SI SE APLICA	II
RIESGOS AMBIENTALES	No regulado
PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USO	Ver sección II
TRANSPORTE A GRANEL	No regulado



- Impermeabilizantes
- Productos y Aditivos para el Concreto
- Recubrimientos, Selladores y Complementos
- Pinturas Decorativas Impermeables

Hoja de Seguridad

Prefabricado de asfalto

NOM-018-STPS-2015

Número de Revisión. 0

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: 0 Fecha: 12/05/2021
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.	