

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015 Fecha de emisión: 04/06/2025 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

1.1. Identificador SGA del producto

Forma de producto : Mezcla Nombre del producto : P-1940

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivos, agentes aglutinantes

1.4. Detalles del proveedor

Fenner Dunlop Conveyor Belting 654 Camp Joy Road Building 2 Suite B Bluefield, VA, 24705 T 276-322-1426

1.5. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC, U.S.: 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3877

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

GHS MX Clasificación

Líquidos inflamables, Categoría 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla), Categoría 4	H332	Nocivo si se inhala.
Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria, Categoría 1	H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Carcinogenicidad, Categoría 2	H351	Susceptible de provocar cáncer.
Toxicidad para la reproducción, Categoría 2	H361	Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única,	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Categoría 3, Narcosis		
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones
repetidas, Categoría 2		prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración, Categoría 1	H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS MX

Pictogramas de peligro (GHS MX)







Palabra de advertencia (GHS MX) : Peligro

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Indicaciones de peligro (GHS MX)

: H225 - Líquido y vapores muy inflamables

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias

H315 - Provoca irritación cutánea

H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica

H319 - Provoca irritación ocular grave

H332 - Nocivo si se inhala

H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

H351 - Susceptible de provocar cáncer

H361 - Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

: P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar.

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 - Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.

P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P260 - No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P261 - Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.

P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P284 - [En caso de ventilación insuficiente], llevar equipo de protección respiratoria.

P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar

inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua .

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla comoda para facilitar la respiración.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua

cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P308+P313 - EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

P314 - Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

P321 - Tratamiento específico (véase las instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).

P331 - NO provocar el vómito.

P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

P333+P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico.

P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar.

P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar otros medios distintos del agua para la extinción.

P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado

P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

P405 - Guardar bajo llave.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

Consejos de prudencia (GHS MX)

Hoia de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

: Líquido y vapores muy inflamables, Susceptible de provocar cáncer, Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto, Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas, Puede provocar somnolencia o vértigo, Tóxico si se inhala, Provoca irritación cutánea, Puede provocar una reacción cutánea alérgica, Provoca irritación ocular grave, Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala, Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	GHS MX Clasificación
Tolueno	CAS Nº: 108-88-3	30 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno éster	CAS Nº: 9016-87-9	5 – 10	Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
Negro de humo	CAS Nº: 1333-86-4	1 – 5	Acute Tox. 5 (Dermal), H313 Carc. 2, H351
1H-Pyrrole-2,5-dione, 1,1'-(1,3-phenylene)bis-	CAS Nº: 3006-93-7	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Sens. 1, H317

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general

: Llamar inmediatamente a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación

: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Llamar a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la :

Enjuagar la piel con agua/ducharse. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras un 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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión

No inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/efectos : Puede provocar somnolencia o vértigo.

Síntomas/efectos después de inhalación : Tóxico si se inhala. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se

inhala.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Irritación. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Irritación a los ojos.

Síntomas/efectos después de ingestión : Riesgo de edema pulmonar.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

Material extintor inadecuado : No usar un chorro de agua muy fuerte.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio : Líquido y vapores muy inflamables.
Peligro de explosión : Sin peligro de explosión directa.
Productos de descomposición peligrosos en caso : Puede desprender humos tóxicos.

de incendio

5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de

fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo.

Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado.

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. No exponer a llama abierta, chispa y no fumar. No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 :

"Control de la exposición/protección personal".

Planos de emergencia : Evacuar personal innecesario. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Absorber todo el producto vertido con arena o con tierra. Contener cualquier derrame con

diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua.

Detener el vertido sin riesgo si es posible.

Otros datos

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Métodos de limpieza

: Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Notificar a las autoridades si el

producto entra en los desagües o aguas públicas.

: Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales al procesar

Precauciones para una manipulación segura

- : No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.
 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente. Usar equipo antideflagrante. Llevar equipo de protección personal. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene

Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas

: Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

Condiciones de almacenamiento

- : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Mantener el recipiente herméticamente
 - cerrado. Guardar bajo llave.

Materiales de embalaje

: Conservar únicamente en el recipiente original.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Tolueno (108-88-3)	
México - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	20 ppm
Negro de humo (1333-86-4)	
México - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	3 mg/m³ (inhalable fraction)

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería

: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Controles de la exposición ambiental

: No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

Medidas de protección individual

: Llevar el equipo de protección personal recomendado.

Protección de las manos

: Guantes de protección

Protección ocular

: Gafas de protección

Protección de la piel y del cuerpo Protección de las vías respiratorias : Llevar ropa de protección adecuada

Símbolo/s del equipo de protección personal

: Llevar equipo de protección respiratoria.

04/06/2025 (Fecha de emisión) ES (español - MX) 5/13

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015







SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido
Color : Negro
Olor : Solvente

Umbral olfativo : No hay datos disponibles pH : No hay datos disponibles Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles

Punto de fusión : No aplicable

Punto de congelación : No hay datos disponibles

Punto de ebullición : 110 °C
Punto de inflamación : 4 °C
Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable

Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles
Presión de vapor : No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C : No hay datos disponibles
Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad : 0.96 g/cm³

Solubilidad : No hay datos disponibles
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico : No hay datos disponibles
Propiedades explosivas : No hay datos disponibles
Propiedades comburentes : No hay datos disponibles
Límites de explosividad : No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Líquido y vapores muy inflamables.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Tolueno (108-88-3)

Grupo IARC

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado.
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado.

Toxicidad aguda (inhalación) :	Inhalación:polvo,niebla: Nocivo si se inhala.	
P-1940		
ETA MX (polvos,niebla)	1.5 mg/l/4h	
Tolueno (108-88-3)		
DL50 oral rata	2600 mg/kg	
DL50 cutáneo conejo	12000 mg/kg	
CL50 Inhalación - Rata	12.5 mg/l/4h	
Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno és	ster (9016-87-9)	
DL50 oral rata	49 g/kg	
DL50 cutáneo conejo	> 9.4 g/kg	
CL50 Inhalación - Rata	490 mg/m³	
ETA MX (oral)	49000 mg/kg de peso corporal	
ETA MX (vapores)	0.49 mg/l/4h	
ETA MX (polvos,niebla)	0.49 mg/l/4h	
Negro de humo (1333-86-4)		
DL50 oral rata	> 10000 mg/kg	
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg	
ETA MX (cutánea)	2500 mg/kg de peso corporal	
1H-Pyrrole-2,5-dione, 1,1'-(1,3-phenylene)bis- (3006-93-7)		
DL50 oral rata	1370 mg/kg	
CL50 Inhalación - Rata	55 mg/m³	
ETA MX (oral)	1370 mg/kg de peso corporal	
ETA MX (vapores)	0.055 mg/l/4h	
ETA MX (polvos,niebla)	0.055 mg/l/4h	
Corrosión/irritación cutánea : Lesiones oculares graves o irritación ocular : Sensibilización respiratoria o cutánea :	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.	
Mutagenicidad en células germinales : Carcinogenicidad :	No está clasificado. Susceptible de provocar cáncer.	

3 - No clasificable

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9)		
Grupo IARC	3 - No clasificable	
Negro de humo (1333-86-4)		
Grupo IARC	2B - Posiblemente carcinógeno para el ser humano	
Foxicidad para la reproducción :	Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - : exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.	
Tolueno (108-88-3)		
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.	
Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno és	ter (9016-87-9)	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.	
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. exposiciones repetidas		
Tolueno (108-88-3)		
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9)		
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
Peligro por aspiración :	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.	

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a

largo plazo para el medio ambiente.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

ambiente acuático

: No está clasificado.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

embiente acuática

: No está clasificado.

ambiente acuático

Tolueno (108-88-3)	
CL50 - Peces [1]	15.22 - 19.05 mg/l
CL50 - Peces [2]	12.6 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	5.46 - 9.83 mg/l
CE50 - Crustáceos [2]	11.5 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	12.5 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	> 433 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

P-1940	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Tolueno (108-88-3)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9)	
Persistencia y degradabilidad No se degrada rápidamente	
Negro de humo (1333-86-4)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
1H-Pyrrole-2,5-dione, 1,1'-(1,3-phenylene)bis- (3006-93-7)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

12.3. Potencial de bioacumulación

Tolueno (108-88-3)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) 2.73	
1H-Pyrrole-2,5-dione, 1,1'-(1,3-phenylene)bis- (3006-93-7)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) 0.67	

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación del : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales. producto/empaque

Normativa regional sobre residuos : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.

Información adicional : Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente. No reutilizar los envases vacíos.

Recomendaciones para el tratamiento de aguas : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.

residuales

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con NOM / IMDG / IATA

14.1. Número ONU

 (No. ONU (NOM/SCT)
 : 1133

 N° ONU (IMDG)
 : 1133

 N° ONU (IATA)
 : 1133

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación Oficial de Transporte (NOM/SCT) : ADHESIVOS que contengan líquidos inflamables (toluene)

Designación oficial de transporte (IMDG) : ADHESIVOS (toluene)
Designación oficial de transporte (IATA) : Adhesives (toluene)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

14.3. Clase de peligro en el transporte

NOM

Clase de peligro en el transporte (NOM) : 3 Etiquetas de peligro (NOM/SCT) : 3



IMDG

Clase(s) relativas al transporte (IMDG) : 3 Etiquetas de peligro (IMDG) : 3



IATA

Clase(s) relativas al transporte (IATA) : 3 Etiquetas de peligro (IATA) : 3



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (NOM/SCT) : II
Grupo de embalaje (IMDG) : II
Grupo de embalaje (IATA) : II

14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No hay información adicional disponible.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

NOM

Cantidades limitadas (NOM/SCT) : 5L Cantidades exceptuadas (NOM/SCT) : E2

Instrucciones de envase y embalaje (NOM/SCT) : P001, IBC02

Disposiciones especiales para envase y/o embalaje : PP1

(NOM/SCT)

Cisternas portátiles y contenedores para graneles :

instrucción (NOM/SCT)

s : T4

Cisternas portátiles y contenedores para graneles : TP1, TP8

disposiciones especiales (NOM/SCT)

IMDG

Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG) : E2
Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP1
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC02
Instrucciones para cisternas (IMDG) : T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP1, TP8

No. EMS (Fuego) : F-E - PLAN DE INCENDIOS Echo - LÍQUIDOS INFLAMABLES NO REACTIVOS AL AGUA

No. EMS (Derrame) : S-D - PLAN DE VERTIDOS Delta - LÍQUIDOS INFLAMABLES

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Categoría de estiba (IMDG) : B

Propiedades y observaciones (IMDG) : Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with

water depends upon their composition.

IATA

Cantidades exceptuadas PCA (IATA) : E2
Cantidades limitadas PCA (IATA) : Y341
Cantidad neta máxima para cantidad limitada PCA : 1L

IATA)

Instrucciones de embalaje PCA (IATA) : 353
Cantidad neta máxima PCA (IATA) : 5L
Instrucciones de embalaje CAO (IATA) : 364
Cantidad máx. neta CAO (IATA) : 60L
Disposición particular (IATA) : A3
Código ERG (IATA) : 3L

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

Reglamentos nacionales

Tolueno (108-88-3):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Negro de humo (1333-86-4):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Reglamentos internacionales

Tolueno (108-88-3):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE

Incluido en la IDL canadiense (Ingredient Disclosure List)

Listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos

Incluido en la lista de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAPS) de la EPA

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Ley japonesa sobre las sustancias tóxicas nocivas

Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Ácido isociánico, polimetilenopolifenileno éster (9016-87-9):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

Negro de humo (1333-86-4):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado por el IARC (International Agency for Research on Cancer)

Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE

Incluido en la IDL canadiense (Ingredient Disclosure List)

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

1H-Pyrrole-2,5-dione, 1,1'-(1,3-phenylene)bis- (3006-93-7):

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

SECCIÓN 16: Otras información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de emisión : 04/06/2025

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H225	Líquido y vapores muy inflamables

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Texto comple	to de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H
H302	Nocivo en caso de ingestión
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H319	Provoca irritación ocular grave
H330	Mortal si se inhala
H332	Nocivo si se inhala
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H351	Susceptible de provocar cáncer
H361	Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Ficha de datos de seguridad (FDS), México

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta HDS proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta HDS fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable