



W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

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

1.1. Identificador de producto SGA

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A
Código de producto : 19564791

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

1.4. Información acerca del proveedor

WEG TINTAS LTDA - GRUPO WEG

Guaramirim - Santa Catarina / Brasil

Rodovia BR 280 – Km 50, 6.918 – Bloco A. Caixa D'Água – 89270-000 - +55 (47) 3276-4000

Mauá - São Paulo / Brasil

Rua Dr. Ulysses Guimarães, nº 918 – Bloco A. Loteamento Industrial Coral 09372-050 – Fone: +55 (11) 4547-6100

Cabo de Santo Agostinho - Pernambuco / Brasil

Via VII, 314 Distrito Industrial DIPER – 54590-000 - Fone: +55 (81) 3512-3000

Betim - Minas Gerais / Brasil

Avenida Juiz Marco Tulio Isaac, 2994 Betim Industrial – 32671-198, Fone: +55 (31) 3268-0687 / +55 (31) 3268-0686

Macaé - Rio de Janeiro / Brasil

Rua Itacolomi, 528 – Quadra H – Lote 11 Cabiúnas – 27977-340

Atotonilco de Tula - Estado de Hidalgo / México

Av. Hidalgo, lote 40, 41, 42 y 43 - Parque Industrial Bicentenario, CP 42980 - Fone: +52 (55) 5321-4231

Buenos Aires - Provincia de Buenos Aires / Argentina

Av. José Melián, 2983 - Parque Industrial Burzaco, B1852 - Fone: +54 (11) 4299-8000

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

1.5. Número de emergencia

Número de emergencia	:	EMERGENCIA 24 HORAS - AMBIPAR	0800 117 2020		
		CHEMTREC número internacional	+1-703-527-3887 e 1-800-424-9300		
		País	Ciudad	Número Local	Número gratuito
		Chile	Santiago	+56 2 2581 4934	
		Colombia	Bogota	+57 601 7942539	
		Costa Rica		506-40003869	
		Dominican Republic	Santo Domingo	1 (829) 956-7588	
		El Salvador	San Salvador	+503 2136 7633	
		Mexico			800-681-9531
		Mexico	Mexico City	+52 55 8526 4930	
		Panama		+507-832-2475	
		Peru	Lima	+51-1 7071295	
		Spain	Barcelona	+34-931768545	
		Spain			900-868 538
		Switzerland			0800 564 402
		Switzerland	Zurich	41-435082011	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

SGA MX Clasificación

Flam. Liq. 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Muta. 1B	H340	Puede provocar defectos genéticos.
Carc. 1A	H350	Puede provocar cáncer.
STOT SE 3	H335	Puede irritar las vías respiratorias.
STOT RE 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Aquatic Acute 2	H401	Tóxico para los organismos acuáticos.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA MX

Pictogramas de peligro (SGA MX)	:	  
Palabra de advertencia (SGA MX)	:	Peligro
Indicaciones de peligro (SGA MX)	:	H226 - Líquidos y vapores inflamables. H315 - Provoca irritación cutánea. H335 - Puede irritar las vías respiratorias H340 - Puede provocar defectos genéticos. H350 - Puede provocar cáncer. H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Consejos de prudencia (SGA MX)

- H401 - Tóxico para los organismos acuáticos
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
- P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
- P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
- P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P240 - Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
- P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.
- P242 - Utilizar únicamente herramientas que no 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 concienzudamente tras la manipulación.
- P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- P273 - No dispersar en el medio ambiente.
- P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.
- 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 en una posición que le facilite la respiración.
- P308+P313 - EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
- P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
- P314 - Consultar a un médico en caso de malestar.
- P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
- P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla 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 cerrado herméticamente.
- P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- P405 - Guardar bajo llave.
- P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local,regional,nacional y/o internacional aplicable.

2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre	Identificador de producto	Konc. (% m/m)	SGA MX Clasificación
ACETATO DE ISPOENTILA	N° CAS: 123-92-2	10 – 20	Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Nombre	Identificador de producto	Konc. (% m/m)	SGA MX Clasificación
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50%	N° CAS: 1330-20-7	10 – 20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 5 (Oral), H303 Acute Tox. 4 (Dérmica), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor), H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 3, H412
DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS	N° CAS: 64742-95-6	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Muta. 1B, H340 Carc. 1A, H350 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 2, H401 Aquatic Chronic 2, H411
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	N° CAS: 108-65-6	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Aquatic Acute 3, H402
12-HYDROXYOCTADECANOIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE	N° CAS: 220926-97-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Inhalación), H332 Aquatic Chronic 4, H413

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general
- : EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación
- : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel
- : En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante. Tener cuidado con el producto que pueda quedar entre la piel y la ropa, el reloj, los zapatos, etc.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos
- : En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión
- : NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua.
- Autoprotección del personal de primeros auxilios
- : El personal de primeros auxilios debe priorizar su autoprotección utilizando los equipos de protección individual (EPI) recomendados (véase la sección 8).

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos
- : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Puede irritar las vías respiratorias.
- Síntomas/efectos después de inhalación
- : La inhalación puede provocar una irritación (tos, resuello corto, trastornos respiratorios).
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel
- : Provoca irritación cutánea. irritación (comezón, enrojecimiento, vesicación).
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo
- : Puede provocar una irritación ocular. nauseabundo. Enrojecimiento.

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Síntomas/efectos después de ingestión	: Puede provocar una irritación del tubo digestivo.
Síntomas crónicos	: Puede causar cáncer. Puede causar alteraciones genéticas hereditarias.

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

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados	: Químico secos, CO2, agua pulverizada o espuma regular.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

Peligro de incendio	: Líquidos y vapores inflamables. Vapores más densos que el aire; pueden desplazarse a la altura del suelo. Posibilidad de ignición a distancia. La agitación puede provocar una carga electrostática. Los vapores pueden inflamarse/explotar en presencia de una fuente de ignición. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Peligro de explosión	: Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. La exposición al fuego puede provocar la rotura o la explosión de los recipientes.

5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios	: Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Este producto no debe usarse en condiciones de ventilación insuficiente.
Instrucciones para extinción de incendio	: Aleje el paquete del fuego si al hacerlo no corre peligro. Combata el fuego a una distancia segura o utilice mangueras con soporte o motor de cañón. Enfríe lateralmente con agua los recipientes expuestos a las llamas, aun después de haberse extinguido el fuego. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios	: Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.

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

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Elimine cualquier posible fuente de ignición. Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Puede resultar nocivo para los organismos acuáticos, para la flora y para los organismos del suelo. Limpiar todo derrame tan pronto como sea posible, utilizando un producto absorbente para recogerlo. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.
-------------------	---

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

Equipo de protección	: Llevar el equipo de protección individual recomendado.
Procedimientos de emergencia	: Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición. No toque ni camine sobre el producto derramado. Evacuar la zona. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada. Advertir a los bomberos y a las autoridades responsables del medio ambiente.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente. Guantes. Utilizar gafas de seguridad que protejan de las salpicaduras. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia	: Mantener alejado de materias combustibles. Todo el equipamiento utilizado en la manipulación del producto debe estar conectado a tierra. Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración del producto en el alcantarillado, sótanos, fosos o cualquier otro lugar donde su acumulación pueda ser peligrosa. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Evitar que el producto se propague en el medio ambiente. Tóxico para los organismos acuáticos. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- | | | |
|----------------------------|---|--|
| Para retención | : | Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua. |
| Procedimientos de limpieza | : | Absorber el líquido residual con arena o absorbente inerte y trasladar a lugar seguro. Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante. Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. |

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- | | | |
|---|---|---|
| Peligros adicionales durante el tratamiento | : | Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. |
| Precauciones para una manipulación segura | : | Prever una ventilación suficiente para reducir las concentraciones de polvo y/o de vapores. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Manipular con precaución. Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Llevar un equipo de protección individual. Solicitar instrucciones especiales antes del uso. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones de producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Conservar únicamente en el recipiente original. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. |
| Medidas de higiene | : | Lavarse las manos después de cualquier manipulación. Retirar la ropa contaminada. No comer, beber ni fumar durante su utilización. |

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| Condiciones de almacenamiento | : | Mantener en lugar fresco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol. |
| Materiales incompatibles | : | materiales combustibles. |
| Material de embalaje | : | Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen. |

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional

8.2. Controles técnicos apropiados

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| Controles técnicos apropiados | : | Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. |
|-------------------------------|---|--|

8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección individual (EPI)

- | | | |
|------------------------------------|---|--|
| Equipo de protección individual | : | Llevar el equipo de protección individual recomendado. |
| Protección de las manos | : | Guantes de protección de PVC |
| Protección ocular | : | Llevar gafas de seguridad completamente cerradas |
| Protección de la piel y del cuerpo | : | Úsese indumentaria protectora adecuada |

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Protección respiratoria : Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

Símbolo/s del equipo de protección personal



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Líquido.
Color	: Azul
Olor	: característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: 24 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Líquidos y vapores inflamables.
Temperatura de auto-inflamación	: 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	: 0,93 – 1,13 g/cm³
Solubilidad	: Producto insoluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: 70 – 75 mm²/s
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Los líquidos/vapores pueden inflamarse o reaccionar con otras sustancias.

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Evitar el contacto con superficies calientes. Temperatura elevada. Evitar la formación de vapores.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales combustibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar gases tóxicos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)	
DL50 oral rata	8400 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	5,16 mg/l
ATE MX (cutánea)	2500 mg/kg de peso corporal
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
DL50 oral rata	3523 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	12126 mg/kg de peso corporal
CL50 Inhalación - Rata [ppm]	5922 ppm
ATE MX (cutánea)	1100 mg/kg de peso corporal
ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2)	
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
DL50 oral rata	8532 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
ATE MX (cutánea)	2500 mg/kg de peso corporal
Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
pH	7
ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2)	
pH	No aplicable
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
pH	7
ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2)	
pH	No aplicable
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: Puede provocar defectos genéticos.
Carcinogenicidad	: Puede provocar cáncer.
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
Grupo CIIC	3 - Inclasificable
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
LOAEL (oral, rata, 90 días)	150 mg/kg de peso corporal
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal
Peligro por aspiración	: No clasificado
W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A	
Viscosidad, cinemática	70 – 75 mm²/s
DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)	
Viscosidad, cinemática	< 1 mm²/s
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
Viscosidad, cinemática	≈ 0,76 mm²/s
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Viscosidad, cinemática	1,182 mm²/s

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Tóxico para los organismos acuáticos.
--------------------	--

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Tóxico para los organismos acuáticos.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)	
CL50 - Peces [1]	9,22 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	6,14 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	19 mg/l

MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
CL50 - Peces [1]	2,6 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	3,4 mg/l
CEr50 algas	2,2 mg/l
NOEC crónico peces	> 1,3 mg/l
LOEC (crónico)	3,16 mg/l

ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2)	
CL50 - Peces [1]	36 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	42 mg/l

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
CL50 - Peces [1]	100 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	500 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	1000 mg/l
NOEC crónico peces	47,5 mg/l
NOEC (crónico)	≥ 100 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

12-HYDROXYOCTADECANOIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE (220926-97-6)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

12.3. Potencial de bioacumulación

DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,1 – 6
MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3,15
ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2,13
Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0,43

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No clasificado

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
Información adicional	: Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. No reutilizar los recipientes vacíos.
Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer la normativa local.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con NOM / UN RTDG / IMDG / IATA

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
14.1. Número ONU			
No aplicable	No aplicable	1263	1263
14.2. Designación oficial de transporte			
No aplicable	No aplicable	PINTURA	Paint
Descripción del documento del transporte			
No aplicable	No aplicable	UN 1263 PINTURA, 3, III	UN 1263 Paint, 3, III
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte			
No aplicable	No aplicable	3	3
No aplicable	No aplicable		

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
14.4. Grupo de embalaje			
No aplicable	No aplicable	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente			
No aplicable	No aplicable	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No se dispone de información adicional			

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

NOM No aplicable	
UN RTDG No aplicable	
IMDG Disposiciones especiales (IMDG) : 163, 223, 367, 955 Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1 Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001, LP01 Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP1 Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC03 Instrucciones para cisternas (IMDG) : T2 Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP1, TP29 N.º FS (Fuego) : F-E - FICHA CONTRA INCENDIOS Echo - LÍQUIDOS INFLAMABLES QUE NO REACCIONAN EN CONTACTO CON EL AGUA N.º FS (Derrame) : S-E - FICHA CONTRA DERRAMES Echo - LÍQUIDOS INFLAMABLES QUE FLOTAN EN EL AGUA Categoría de carga (IMDG) : A Propiedades y observaciones (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.	
IATA No hay datos disponibles Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E1 Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y344 Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 10L Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 355 Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 60L Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 366 Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 220L Disposiciones especiales (IATA) : A3, A72, A192 Código GRE (IATA) : 3L	

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativas nacionales

DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6):

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Reglamentos internacionales

DISOLVENTE NAFTA (PETROLEIO) LUZ AROMATICOS (64742-95-6):

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

Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense

Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

MASA DE REACCIÓN DE ETILBENCENO (100-41-4)50% Y XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7):

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

Sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense

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

Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Incluida en la lista de evaluación de respuesta a dosis crónicas de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP) de la EPA – Carcinógenos

Incluida en la lista de evaluación de respuesta a dosis agudas de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP) de la EPA – Límites de exposición

ACETATO DE ISPOENTILA (123-92-2):

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

No sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense

Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

12-HYDROXYOCTADECANOIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE (220926-97-6):

No incluido en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

No figura en la lista DSL canadiense (Domestic Substances List)/NDSL (Non-Domestic Substances List)

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6):

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

Inluido en la lista DSL (Domestic Substances List) canadiense

Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

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

Texto completo de las clases de peligro e indicaciones de peligro H	
Acute Tox. 4 (Dérmica)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Texto completo de las clases de peligro e indicaciones de peligro H	
Acute Tox. 4 (Inhalación)	Toxicidad aguda (port inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor)	Toxicidad aguda (inhalación: vapor), Categoría 4
Acute Tox. 5 (Dérmica)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 5
Acute Tox. 5 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 5
Aquatic Acute 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 2
Aquatic Acute 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 3
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 4
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Carc. 1A	Carcinogenicidad, categoría 1A
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Muta. 1B	Mutagenicidad en células germinales, categoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H340	Puede provocar defectos genéticos.
H350	Puede provocar cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H401	Tóxico para los organismos acuáticos
H402	Nocivo para los organismos acuáticos

W-THANE SRD 50 1 R MX T AZUL HAYWARD 40833 COMPONENT A

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Texto completo de las clases de peligro e indicaciones de peligro H	
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Ficha de datos de seguridad (FDS), México

Información importante, pero no específicamente descrito en las secciones anteriores: Esta FDS ha sido elaborada sobre la base de los conocimientos actuales sobre el manejo del producto en condiciones normales de uso, de acuerdo con la aplicación especificada en el envase y uso recomendado en la sección 1. Cualquier otro uso del producto que afecte a su combinación con otros materiales, así como las formas de utilizar varios de los mencionados, son responsabilidad del usuario. La advertencia es que el manejo de cualquier sustancia química requiere conocimiento previo de sus peligros para el usuario. La advertencia es que el manejo de cualquier sustancia química requiere conocimiento previo de sus peligros por el usuario. En el lugar de trabajo, la empresa usuaria del producto debe promover la capacitación de sus empleados acerca de los posibles riesgos asociados a una exposición al producto químico. Nos reservamos el derecho de modificar la información contenida en este documento sin previo aviso, debido a la mejora y evolución continua del producto y los conocimientos técnicos.