



# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

Hoja de datos de seguridad RLT17-US - UP0829

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de emisión: 04/15/2015 Fecha de revisión: 11/22/2017 Reemplaza: 04/15/2015

Versión: 2.0

## DRIVING SURFACE PERFECTION

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

#### 1.1. Identificación del producto

Forma de producto : Mezcla  
Nombre del producto : RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)  
Grupo de producto : Revestimiento  
Otros medios de identificación : UP0829, UP4811

#### 1.2. Uso recomendado del producto químico y restricciones

#### 1.3. Datos sobre el proveedor de la hojas de datos de seguridad

##### Proveedor

U-POL US Inc  
108 Commerce Way  
Stockertown PA 18083 - USA  
T 1-800-340-7824 - F 1-800-787-5150  
[technical.department@u-pol.com](mailto:technical.department@u-pol.com) - [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com)

#### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC - 1-800-424-9300

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación de SAC-US2

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319  
Skin Sens. 1 H317  
Carc. 1A H350  
STOT SE 3 H336  
Aquatic Chronic 3 H412

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS-US

Pictogramas de peligro (GHS-US) :



GHS02

GHS07

GHS08

Palabra de advertencia (GHS-US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS-US) :

H225 - Líquido y vapores muy inflamables  
H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica  
H319 - Provoca irritación ocular grave  
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
H350 - Puede provocar cáncer  
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de precaución (GHS-US) :

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de llamas al descubierto, de chispas. — No fumar  
P261 - Evitar respirar Humo, pulverizador, vapores.  
P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.  
P280 - Usar Máscara de protección facial, ropas de protección, guantes de protección.  
P308+P313 - EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.  
P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.  
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en punto de recolección de desechos tóxicos o especiales, de acuerdo con la regulación local, regional, nacional y/o internacional

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 2.3. Otros peligros que no figuren en la clasificación

No se dispone de más información

### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No aplicable

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación de SAC-US2
Acetona	(CAS N°) 67-64-1	23 - 43	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H336
Solvente-nafta (petróleo), hidrocarburos aromáticos,		< 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Mezcla de $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -hidroxipoli(oxietileno) y $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)		< 5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	(CAS N°) 1065336-91-5	< 5	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
crystalite, 1%=<conc respirable crystalline silica<10%	(CAS N°) 14464-46-1	< 5	Carc. 1A, H350

Texto completo de las frases H: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general : EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : 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 : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos : Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Irritación a los ojos.

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

Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

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

### 5.2. Peligros específicos de los productos químicos

- Peligro de incendio : Líquido y vapores muy inflamables.
- Reactividad : Líquido y vapores muy inflamables.

### 5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

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

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

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

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

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

- Equipo de protección : Gafas de protección. Ropa de protección. Guantes.  
Planos de emergencia : No exponer a llama abierta, chispa y no fumar. Solo puede intervenir personal calificado dotado del equipo de protección adecuada. Evitar respirar vapores, humos, aerosol.

##### 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".

#### 6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

#### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- Para la contención : Contain released substance, pump into suitable containers. Recoger los vertidos.  
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.  
Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

#### 6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. 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. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones del producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para realizar la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. Prever sistema de extracción o ventilación general del local. Los pisos, paredes y otras superficies en la zona de peligro deben ser limpiados con regularidad. Evitar respirar vapores, humos, pulverizador. Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
Medidas de higiene : Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. 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.  
Temperatura de almacenamiento : < 25 °C  
Área de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado.  
Reglas especiales sobre envases : Conservar únicamente en el recipiente original.

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)		
ACGIH	No aplicable	
OSHA	No aplicable	
Acetona (67-64-1)		
ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	250 ppm
ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	500 ppm
ACGIH	Observación (ACGIH)	eye irr; CNS impair; BEI

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Acetona (67-64-1)		
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	2400 mg/m <sup>3</sup>
OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm

Mezcla de $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -hidroxipoli(oxietileno) y $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable

reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable

cristobalite, 1%=<<conc respirable crystalline silica<10% (14464-46-1)		
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0.025 mg/m <sup>3</sup> (Silica-Crystalline Cristobalite; USA; Time-weighted average exposure limit 8 h; TLV - Adopted Value; Respirable fraction)
OSHA	Observación (OSHA)	(3) See Table Z-3.

Solvente-nafta (petróleo), hidrocarburos aromáticos,	
ACGIH	No aplicable
OSHA	No aplicable

## 8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.  
Medidas de protección individual : Máscara de gas. Guantes. Protective clothing. Gafas de protección.



Materiales para las ropas de protección : Traje impermeable.  
Protección de las manos : Guantes de protección.  
Protección ocular : Gafas de protección.  
Protección de la piel y del cuerpo : Llevar ropa de protección adecuada.  
Protección de las vías respiratorias : Llevar equipo de protección respiratoria.  
Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido  
Apariencia : Viscoso. Líquido.  
Color : Beige  
Olor : aromático  
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 solidificación : No hay datos disponibles  
Punto de ebullición : > 35 °C  
Punto de inflamación : < 0 °C \_09-92-020PR  
Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles  
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles  
Inflamabilidad (sólido, gas) : No hay datos disponibles

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

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	: 1.08 - 1.12
Solubilidad	: insoluble en agua. soluble en la mayoría de los solventes orgánicos.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Coefficiente de reparto octanol-agua	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: 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

Contenido de VOC	: 133 g/l
Contenido de VOC - reglamentaria	: 203 g/l

## 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

### 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	: No está clasificado
Corrosión/irritación en la piel	: No está clasificado
Lesiones/irritaciones graves en los ojos	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o de la piel	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Mutagenidad de células germinativas	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: Puede provocar cáncer.

#### crystalite, 1%=<conc respirable crystalline silica<10% (14464-46-1)

Grupo IARC	1 - Carcinógeno para el ser humano
------------	------------------------------------

Toxicidad a la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición única)	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición repetida)	: No está clasificado
Peligro por aspiración	: No está clasificado

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

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

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

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

#### 12.1. Toxicidad

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

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>cristobalite, 1%=&lt;conc respirable crystalline silica&lt;10% (14464-46-1)</b>	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability: not applicable. No (test)data on mobility of the substance available.
Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	Not applicable
Demanda química de oxígeno (COD)	Not applicable
ThOD	Not applicable

<b>Solvente-nafta (petróleo), hidrocarburos aromáticos,</b>	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>cristobalite, 1%=&lt;conc respirable crystalline silica&lt;10% (14464-46-1)</b>	
Potencial de bioacumulación	No test data available.

<b>Solvente-nafta (petróleo), hidrocarburos aromáticos,</b>	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.

#### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

#### 12.5. Otros efectos adversos

Efectos sobre la capa de ozono : No se dispone de más información

### SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

#### 13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Legislación regional (residuo) : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Información adicional : Vapores inflamables pueden acumularse en el recipiente.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte : UN1263 Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base), 3, II

Nº ONU (DOT) : UN1263

Designación oficial de transporte (DOT) : Paint  
including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base

Clase (DOT) : 3 - Clase 3 - Líquido inflamable y combustible 49 CFR 173.120

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Etiquetas de peligro (DOT) : 3 - Líquido inflamable



Grupo de embalaje (DOT) : II - Peligro medio

DOT Disposiciones Especiales (49 CFR 172.102) : 149 - Cuando transportado como una cantidad limitada o una mercancía de consumo, la capacidad neta máxima para envases interiores especificada en 173.150(b)(2) de este subcapítulo, podrá aumentarse para hasta 5 L (1,3 litros).  
B52 - No obstante, las disposiciones de 173.24b de este subcapítulo, dispositivos de alivio de presión sin válvula recierre están autorizados en las cisternas portátiles del DOT 57.  
IB2 - RIG autorizados: Metálicos (31A, 31B and 31N); Plásticos rígidos (31H1 y 31H2); Compuesto ((31HZ1). Requisito Adicional: Sólo están autorizados líquidos con una presión de vapor inferior o igual a 110 kPa a 50 °C (1,1 bar a 122 °F), o de 130 kPa a 55 °C (1,3 bar a 131 °F).  
T4 - 2.65 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)  
TP1 - El grado máximo de llenado no debe superar el grado de llenado determinado por lo siguiente: (imagen) Donde: tr es la temperatura máxima media de carga durante el transporte, y Tf es la temperatura en grados celsius del líquido durante el llenado.  
TP8 - Puede utilizarse una cisterna portátil con una presión de prueba mínima de 1,5 bar (150 kPa) cuando el punto de inflamación de los materiales peligrosos transportados sea mayor que 0°C (32°F).  
TP28 - Puede utilizarse una cisterna portátil con una presión de prueba mínima de 1,5 bar (150 kPa) siempre que la presión de prueba calculado sea de 1,5 bar o menos basado en la MAWP de materiales peligrosos, tal como se define en 178.275 de este subcapítulo, donde la presión de prueba es 1,5 veces la MAWP.

DOT Excepciones de Embalaje (49 CFR 173.xxx) : 150

DOT Embalaje no a Granel (49 CFR 173.xxx) : 173

DOT Embalaje a Granel (49 CFR 173.xxx) : 242

DOT Limitaciones de Cantidades para Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49 CFR 173.27) : 5 L

DOT Limitaciones de Cantidades solamente para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 60 L

DOT Ubicación de Estiba de Buques : B - (i) el material puede estivarse " sobre cubierta " o " bajo cubierta " sobre un buque carguero y en un buque de pasajeros llevando un número de pasajeros limitado a no más de más de 25 pasajeros, o un pasajero por cada 3 m de eslora del buque; y (ii) " en cubierta solamente " en los buques de pasajeros en el que se especifique el número de pasajeros en el párrafo (k)(2)(i) de esta sección sea superado.

### Información adicional

Otros datos : No hay información adicional disponible.

### ADR

Descripción del documento del transporte : UN 1263 PAINT, 3, II, (D/E)

Grupo de embalaje (ADR) : II

Clase (ADR) : 3 - Líquido inflamable

Número de identificación de peligro (Nº Kemler) : 33

Código de clasificación (ADR) : F1

Etiquetas de peligro (ADR) : 3 - Líquido inflamable



Panel naranja



Código de restricción de túnel (ADR) : D/E

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

LQ : 5I  
Cantidades exceptuadas (ADR) : E2

### Transporte marítimo

Nº ONU (IMDG) : 1263  
Designación oficial de transporte (IMDG) : PINTURA  
Clase (IMDG) : 3 - Líquido inflamable  
Grupo de embalaje (IMDG) : II - sustancias medianamente peligrosas

### Transporte aéreo

Nº ONU (IATA) : 1263  
Designación oficial de transporte (IATA) : Paint  
Clase (IATA) : 3 - Flammable Liquids  
Grupo de embalaje (IATA) : II - Riesgo mediano

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Regulaciones federales de EE.UU

#### Acetona (67-64-1)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos  
No listado en la sección 313 del SARA (Acto del Superfondo de Enmiendas y Reautorización) de los Estados Unidos

CERCLA RQ : 5000 lb

#### Mezcla de $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -hidroxipoli(oxietileno) y $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)

No listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

#### reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

No listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

#### Solvente-nafta (petróleo), hidrocarburos aromáticos,

No listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

### 15.2. Regulaciones Internacionales

#### CANADA

#### Acetona (67-64-1)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

### UE-Reglamentos

No se dispone de más información

### Clasificación según el Reglamento (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 : H225  
Eye Irrit. 2 : H319  
Skin Sens. 1 : H317  
STOT SE 3 : H336  
Aquatic Chronic 3 : H412

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

### Clasificación según las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

#### 15.2.2. Reglamentos nacionales

#### Mezcla de $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -hidroxipoli(oxietileno) y $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil- $\omega$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)

No mencionado en el DSL canadiense (Lista de Sustancias Domésticas) / NDSL (Lista de Sustancias No Domésticas)

#### reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

No mencionado en el DSL canadiense (Lista de Sustancias Domésticas) / NDSL (Lista de Sustancias No Domésticas)

#### Solvente-nafta (petróleo), hidrocarburos aromáticos,

No mencionado en el DSL canadiense (Lista de Sustancias Domésticas) / NDSL (Lista de Sustancias No Domésticas)

### 15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

# RAPTOR LINER - TINTABLE (RLT17-US)

## Hoja de datos de seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

### SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las frases H:

H225	Líquido y vapores muy inflamables
H226	Líquido y vapores inflamables
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H350	Puede provocar cáncer
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

NFPA peligro para la salud

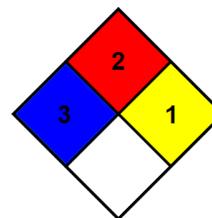
: 3 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar lesiones serias o permanentes.

NFPA peligro de incendio

: 2 - Materiales que deben ser calentados moderadamente o expuestos a temperaturas relativamente altas antes de que puedan incendiarse.

NFPA reactividad

: 1 - Materiales que en sí mismos son normalmente estables pero pueden volverse inestables a temperaturas y presiones elevadas.



SDS US UPOL

*For professional use only.*

*The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at WWW.U-POL.COM.*