



Das Original

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

Fecha de emisión: 08/04/2014

Fecha de revisión: 07/12/2018

Versión: 4.2

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre del producto : CURIL T

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general  
Uso de la sustancia/mezcla : Sellantes

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

ElringKlinger AG  
Max-Eyth-Straße 2  
72581 Dettingen/Erms - Alemania

Persona de contacto para informaciones: E-mail: det.iam.sdb@elringklinger.com

Fichas de datos de seguridad: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

#### 1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia
Alemania	Giftinformationszentrum (GIZ-Nord) Zentrum Pharmakologie und Toxikologie der Universität Göttingen	Robert-Koch Straße 40 37075 Göttingen	+49 551 19240 (inglés/alemán)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2 H225  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Resp. Sens. 1 H334  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 3 H412

Texto completo de las frases H: ver sección 16

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

No se dispone de más información

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS08

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Componentes peligrosos

: pin-2(3)-ene, trisocianato de 4,4',4''-trifenilmetano, ácidos grasos, de C<sub>18</sub>, insaturados, dímeros, productos de reacción con aceite de resina ácidos grasos y trietilтетрамína

Indicaciones de peligro (CLP)

: H225 - Líquido y vapores muy inflamables  
H315 - Provoca irritación cutánea  
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
H319 - Provoca irritación ocular grave  
H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación  
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (CLP)

: P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta  
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños  
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración  
P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico  
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
etanol, alcohol etílico	(N° CAS) 64-17-5 (N° CE) 200-578-6 (N° Índice) 603-002-00-5 (REACH- N°) 01-2119457610-43	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225
silice amorfa	(N° CAS) 112945-52-5	2,5 - 10	No clasificado
acetato de etilo	(N° CAS) 141-78-6 (N° CE) 205-500-4 (N° Índice) 607-022-00-5	2,5 - 9	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, compuestos cíclicos, <5% de n-hexano (<0.1% de benceno)	(N° CAS) 92128-66-0 (N° CE) 921-024-6 (REACH- N°) 01-2119475514-35	2,5 - 9	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
ácidos grasos, de C <sub>18</sub> , insaturados, dímeros, productos de reacción con aceite de resina ácidos grasos y trietilentetramina	(N° CAS) 68082-29-1 (N° CE) 500-191-5	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
methylidynetri-p-phenylene triisocyanate	(N° CAS) 2422-91-5 (N° CE) 219-351-8 (REACH- N°) 01-2120039442-63	< 1,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335
pin-2(3)-ene	(N° CAS) 80-56-8 (N° CE) 201-291-9 (REACH- N°) 01-2119519223-49	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las frases H: ver sección 16

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. En caso de pérdida de conocimiento, colocar a la víctima en posición de recuperación.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Asegúrese de que respira aire puro. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. Hacer beber mucha agua como medida de precaución. Consultar a un médico.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Provoca irritación ocular grave.

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono. Polvo de extinción. Agua pulverizada. En caso de incendio importante: espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados : No utilice un flujo potente de agua.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxido de nitrógeno. En caso de combustión: emisión de gases/vapores (muy) tóxicos. Cianuro de hidrógeno. Isocianatos.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

Protección durante la extinción de incendios : Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Eliminar las fuentes de ignición y ventilar la zona.

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

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Evitar la contaminación del suelo y el agua.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger mecánicamente (barriendo o con pala) y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación. Utilizar la ventilación adecuada. No aclarar con agua.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Véase la sección 13 en lo relativo a la eliminación de los residuos resultantes de la limpieza.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Vapores más densos que el aire. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Protéjase de fuentes de ignición. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Puede formar una mezcla vapor-aire inflamable/explosiva. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No inhalar el gas/vapor/aerosol.

Medidas de higiene : Retirar la ropa contaminada. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese en el envase de origen. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Temperatura de almacenamiento : 15 - 25 °C

Prohibiciones de almacenamiento en común : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### 7.3. Usos específicos finales

Sellantes

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Etanol, alcohol etílico (64-17-5)		
España	Nombre local	Alcohol etílico
España	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1910 mg/m <sup>3</sup>
España	VLA-EC (ppm)	1000 ppm
España	Notas	s
Acetato de etilo (141-78-6)		
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

<b>Acetato de etilo (141-78-6)</b>		
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV STEL (ppm)	400 ppm
España	Nombre local	Acetato de etilo (2018)
España	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
España	VLA-ED (ppm)	200 ppm
España	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
España	VLA-EC (ppm)	400 ppm
España	Notas	VLI

<b>Pin-2(3)-ene (80-56-8)</b>		
España	Nombre local	α-pineno
España	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	113 mg/m <sup>3</sup>
España	VLA-ED (ppm)	20 ppm
España	Notas	Sen

<b>Etanol, alcohol etílico (64-17-5)</b>	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos locales, inhalación	1900 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	343 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	950 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos locales, inhalación	950 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	87 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	114 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	206 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,96 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,79 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	3,6 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	2,9 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,63 mg/kg de peso en seco
PNEC (Oral)	
PNEC oral (envenenamiento secundario)	0,38 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	580 mg/l

<b>Acetato de etilo (141-78-6)</b>	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	1468 mg/m <sup>3</sup>
Aguda - efectos locales, inhalación	1468 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	63 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	734 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, inhalación	734 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	734 mg/m <sup>3</sup>
Aguda - efectos locales, inhalación	734 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	4,5 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	367 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	37 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, inhalación	367 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,24 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,024 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	1,15 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,115 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,148 mg/kg de peso en seco
PNEC (Oral)	

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

<b>Acetato de etilo (141-78-6)</b>	
PNEC oral (envenenamiento secundario)	0,2 mg/kg
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC estación depuradora	650 mg/l

### 8.2. Controles de la exposición

Protección de las manos	: Úsense guantes adecuados. Guantes de protección de caucho resistente a los solventes. Caucho butilo. > 0,5 mm. El fabricante de los guantes de seguridad comprobará y cumplirá los tiempos exactos de resistencia a la penetración.
Protección ocular	: Gafas químicas o gafas de seguridad (EN 166).
Protección de la piel y del cuerpo	: Úsese indumentaria protectora adecuada (DIN EN 13034).
Protección de las vías respiratorias	: En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Aparato respiratorio con filtro A/P3.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Pasta
Color	: Verde
Olor	: Característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 80 - 120 °C
Punto de inflamación	: -5 °C
Temperatura de autoignición	: 250 °C
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Presión de vapor	: 31 mbar (20 °C, EN 13016-1)
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilidad	: Agua: parcialmente soluble
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: ≈ 30000 mPa.s
Propiedades explosivas	: El producto no es explosivo. Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 1 - 15 vol %

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Reacciona con : Agentes oxidantes. Metales alcalino-térreos. Metales.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de utilización y almacenamiento recomendadas en la sección 7.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Véase la sección 10.1 sobre reactividad.

### 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.

### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes. Metales alcalino-térreos. Metales.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxido de nitrógeno. Cianuro de hidrógeno. Isocianatos.

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

<b>Etanol, alcohol etílico (64-17-5)</b>	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg (OECD 401)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (OECD 402)
CL50 inhalación rata (vapores)	51 mg/l/4 h
<b>Acetato de etilo (141-78-6)</b>	
DL50 oral conejo	4934 mg/kg (OECD 401)
DL50 cutáneo conejo	> 18000 mg/kg
CL50 inhalación rata (vapores)	50 mg/l/4 h
<b>Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, compuestos cíclicos, &lt;5% de n-hexano (&lt;0.1% de benceno) (92128-66-0)</b>	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata	> 20 mg/l/4 h
<b>Triisocianato de 4,4',4"-trifenilmetano (2422-91-5)</b>	
DL50 cutáneo conejo	No pertinente
CL50 inhalación rata (niebla/polvo)	0,437 mg/l/4 h

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

### SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

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

<b>etanol, alcohol etílico (64-17-5)</b>	
CL50 peces	> 100 mg/l 48 h, Leuciscus idus (OECD 203)
CE50 Daphnia	> 100 mg/l 24 h, Daphnia magna (OECD 202)
ErC50 algas	> 100 mg/l Chlorella pyrenoidosa (OECD 201)
<b>acetato de etilo (141-78-6)</b>	
CL50 peces	230 mg/l 96 h, Pimephales promelas, Salmon gairdneri
CE50 Daphnia	164 mg/l 48 h, Daphnia magna
ErC50 algas	5600 mg/l 48 h
NOEC peces	> 9,65 mg/l 32 d, Pimephales promelas
NOEC Daphnia	2,4 mg/l 21 d, Daphnia magna
<b>Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, compuestos cíclicos, &lt;5% de n-hexano (&lt;0.1% de benceno) (92128-66-0)</b>	
LL50 peces	11,4 mg/l 96 h, Oncorhynchus mykiss (OECD 203)
EL50 Daphnia	3 mg/l 48 h, Daphnia magna (OECD 202)
EL50 algas	30 mg/l 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201)
NOEC Daphnia	0,17 mg/l 21 d, Daphnia magna

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>CURIL T</b>	
Persistencia y degradabilidad	No se ha establecido.

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### CURIL T

Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.
-----------------------------	-----------------------

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

### 12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos)	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.
Métodos para el tratamiento de residuos	: No tirar los residuos por el desagüe. No eliminar junto con los residuos domésticos.
Recomendaciones para la eliminación de los residuos	: Vaciar por completo los envases antes de su eliminación. Cuando están totalmente vacíos, los recipientes son reciclables como cualquier otro envase.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 08 00 00 - RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN 08 04 00 - Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluyendo productos de impermeabilización) 08 04 09* - Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / IMDG / IATA

### 14.1. Número ONU

N° ONU (ADR)	: 1866
N° ONU (IATA)	: 1866
N° ONU (IMDG)	: 1866

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)	: RESINA, SOLUCIONES DE
Designación oficial de transporte (IATA)	: RESIN SOLUTION
Designación oficial de transporte (IMDG)	: RESIN SOLUTION
Descripción del documento del transporte (ADR)	: UN 1866 RESINA, SOLUCIONES DE, 3, II, (D/E)

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase (ADR)	: 3
Código de clasificación (ADR)	: F1
Clase (IATA)	: 3
Clase (IMDG)	: 3
Etiquetas de peligro (ADR)	: 3



Etiquetas de peligro (IATA)	: 3
-----------------------------	-----



Etiquetas de peligro (IMDG)	: 3
-----------------------------	-----



# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR)	: II
Grupo de embalaje (IATA)	: II
Grupo de embalaje (IMDG)	: II

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente	: No
Contaminador marino	: No
Información adicional	: No se dispone de información adicional.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

N° Peligro (código Kemler)	: 33
Código de clasificación (ADR)	: F1
Panel naranja	:



Disposiciones especiales (ADR)	: 640C
Categoría de transporte (ADR)	: 2
Código de restricción en túneles (ADR)	: D/E
Cantidades limitadas (ADR)	: 5L
Cantidades exceptuadas (ADR)	: E2

#### 14.6.2. Transporte marítimo

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
EmS-No. (Fire)	: F-E
EmS-No. (Spillage)	: S-E
Categoría de carga (IMDG)	: B

#### 14.6.3. Transporte aéreo

Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 364
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 60L
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 353
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y341
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 1L
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 5L
Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E2
Disposiciones especiales (IATA)	: A3
Código ERG (IATA)	: 3L

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH  
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

### 15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Valoración de seguridad de sustancias para sustancias en esta mezcla no fueron hechas

## SECCIÓN 16. Otra información

Fuentes de los datos	: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.
Cambios con respecto a la anterior versión	: Sección 3. Composición/información sobre los componentes Sección 8.1: Parámetros de control Sección 11. Información toxicológica Sección 12. Información ecológica

Abreviaturas y acrónimos:

ADN	Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por vía navegable
ADR	Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
BCF	Factor de bioconcentración
DNEL	Nivel sin efecto derivado
EC50	Concentración eficaz mediana
EL50	Median effective loading
IATA	Asociación del Transporte Aéreo Internacional
IMDG	Código Internacional Marítimo de Mercancías Peligrosas
LC50	Concentración letal 50
LD50	Concentración letal mediana
LL50	Median lethal loading
LOEL/C	Nivel/concentración con mínimo efecto observado
mPmB	Muy persistentes y muy bioacumulativas
NOAEL	Valor de nivel sin efectos perjudiciales observados
NOEC	Concentración de efecto no observado
PBT	Persistentes, bioacumulativas y tóxicas
PNEC	Concentración prevista sin efecto
REACH	Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y preparados químicos
RID	Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
SDS	Fichas de datos de seguridad
STP	Estación de depuración

Texto completo de las frases H y EUH:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 1
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
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
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
Resp. Sens. 1	Sensibilización respiratoria, Categoría 1
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, narcosis
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
H225	Líquido y vapores muy inflamables

# CURIL T

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) N° 2015/830

H226	Líquidos y vapores inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H330	Mortal en caso de inhalación
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
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
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.*