

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : DISOLVENTE UNIVERSAL

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

Uso : Disolvente universal con gran poder de limpieza y dilución. Funciona muy bien con pinturas tipo sintéticos, grasos, clorocauchos e incluso nitrocelulósicas; poliuretanos, epoxi. En ambientes húmedos y calurosos es aconsejable añadirle disolvente antivelo para evitar cualquier tipo de veladura. Tal como su nombre indica se utiliza en todos los sectores.

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

Identificación de la Compañía : GAIRALT, S.A.  
C/ Francia 40-42  
08769 Castellví de Rosanes (Barcelona) SPAIN  
Teléfono: +34 93 773 70 10 - Fax: +34 93 774 18 35  
info@gairalt.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : +34 93 773 70 10 [ Horario de oficina ]

### 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

Clasificación : F; R11  
Repr. Cat. 3; R63  
T; R39/23/24/25  
Xn; R20/21/22-R65-48/20  
Xi; R36/38

##### Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP)

**Peligros para la salud** : Toxicidad aguda, oral - Categoría 4 - Atención (CLP : Acute Tox. 4) H302  
Toxicidad aguda, cutánea - Categoría 4 - Atención (CLP : Acute Tox. 4) H312  
Toxicidad aguda, por inhalación - Categoría 4 - Atención (CLP : Acute Tox. 4) H332  
Irritación cutánea - Categoría 2 - Atención (CLP : Skin Corr. 2) H315  
Lesión ocular grave - Categoría 1 - Peligro (CLP : Eye Dam. 1) H318  
Irritación ocular - Categoría 2A - Atención (CLP : Eye Irrit. 2) H319  
Toxicidad para la reproducción - Feto - Categoría 2 - Atención (CLP : Repr. 2) H361  
Toxicidad específica en determinados órganos - Exposiciones única - Categoría 1 - Peligro (CLP : STOT SE 1) H370  
Toxicidad específica en determinados órganos - Exposiciones repetidas - Categoría 2 - Atención (CLP : STOT RE 2) H373  
Peligro de aspiración - Categoría 1 - Peligro (CLP : Asp. Tox. 1) H304

**Peligros físicos** : Líquidos inflamables - Categoría 2 - Peligro (CLP : Flam. Liq. 2) H225

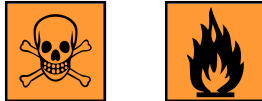
## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

### 2. Identificación de los peligros /...

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado 67/548 CE o 1999/45 CE

**Símbolo(s)**



**Símbolo(s)**

: T : Tóxico  
F : Fácilmente inflamable

**Frase(s) R**

: R11 : Fácilmente inflamable.  
R20/21/22 : Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.  
R36/38 : Irrita los ojos y la piel.  
R39/23/24/25 : Tóxico : peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con la piel e ingestión.  
R48/20 : Nocivo : riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.  
R63 : Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.  
R65 : Nocivo : si se ingiere puede causar daño pulmonar.

**Frase(s) S**

: S1/2 : Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.  
S36/37 : Usense indumentaria y guantes de protección adecuados.  
S45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).  
S53 : Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.  
S63 : En caso de accidente por inhalación, alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo.

##### Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

**Reglamento (CE) No 1272/2008** :

**Pictogramas de peligro**



**Palabra de advertencia**

: Peligro

**Indicación de peligro**

: H225 : Líquido y vapores muy inflamables.  
H318 : Provoca lesiones oculares graves.  
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.  
H361 : Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto.  
H302 : Nocivo en caso de ingestión.  
H312 : Nocivo en contacto con la piel.  
H319 : Provoca irritación ocular grave.  
H315 : Provoca irritación cutánea.  
H332 : Nocivo en caso de inhalación.  
H370 : Provoca daños en los órganos.  
H373 : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

### 2. Identificación de los peligros /...

#### Consejos de prudencia

- **Generalidades** : P102: Manténgase fuera del alcance de los niños. P201: Pida instrucciones especiales antes de usar.
- **Prevención** : P280: Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección. P271: Emplear únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- **Almacenamiento** : P405: Guardar bajo llave.
- **Consideraciones relativas a la eliminación** : Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.
- Otra información de etiquetado** : Contiene: Tolueno y Metanol  
En caso de accidente o malestar acudir inmediatamente al médico. Para consultas al Servicio de Información toxicológica, llamar al Tel: 91 562 04 20.

#### 2.3. Otros peligros

**Otros peligros** : En condiciones normales ninguno.

### 3. Composición/información sobre los componentes

**Descripción química** : Mezcla.  
**Componentes peligrosos** : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	N° CAS	N° EC	N° índice	REACH Ref.	Clasificación
<b>Tolueno</b>	: Entre 50 y 75 %	108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	----	F; R11 Repr. Cat. 3; R63 Xn; R65-48/20 R67 Xi; R38 ----- Flam. Liq. 2 _ H225 Asp. Tox 1 _ H304 Repr. 2 _ H361d Skin Irrit. 2 _ H315 STOT SE 3 _ H335 STOT RE 2 _ H373 STOT SE 3 _ H336
<b>Methanol</b>	: Entre 15 y 25 %	67-56-1	200-659-6	603-001-00-X	----	F; R11 T; R23/24/25-39/23/24/25 ----- Flam. Liq. 2 _ H225 Acute Tox. 3 (skin) _ H311 Acute Tox. 3 (inhal) _ H331 Acute Tox. 3 (oral) _ H301 STOT SE 1 _ H370
<b>Acetato de metilo</b>	: Entre 15 y 25 %	79-20-9	201-185-2	607-021-00-X	----	F; R11 R66 R67 Xi; R36 ----- Flam. Liq. 2 _ H225 Acute Tox. 4 (inhal) _ H332 Eye irrit 2 _ H319 STOT SE 3 _ H336 STOT RE _ EUH066
<b>Isobutanol</b>	: Entre 1 y 5 %	78-83-1	201-148-0	603-108-00-1	----	R10 R67 Xi; R37/38-41 ----- Eye Dam 1 _ H318 Flam. Liq. 3 _ H226 Skin Irrit. 2 _ H315 STOT SE 3 _ H335 STOT SE 3 _ H336

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

### 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Inhalación** : Consultar inmediatamente un médico.  
EN CASO DE INHALACIÓN : Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita urgentemente un tratamiento específico. En caso de malestar, acúdase al médico.
- Contacto con la piel** : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL : Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita un tratamiento específico. Solicite atención médica si se siente mal o aumenta la irritación.  
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL : Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a utilizar. En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico. Se necesita un tratamiento específico.  
Lave la piel con jabón suave/agua.
- 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 : Consulte a un médico.  
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. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita un tratamiento específico.
- Ingestión** : EN CASO DE INGESTIÓN : Enjuáguese la boca. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita un tratamiento específico.  
EN CASO DE INGESTIÓN : Enjuáguese la boca. NO provoque el vómito. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita un tratamiento específico.

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

- Primeras vías de exposición** : Inhalación. Contacto con la piel. Ingestión. Contacto con los ojos.
- Síntomas relacionados con la exposición**
- **Inhalación** : Riesgo severo por inhalación. Mareos. Dolores de cabeza. Dificultades respiratorias.  
Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.
  - **Contacto con la piel** : La exposición repetida a este producto puede producir absorción a través de la piel, con el consiguiente grave riesgo para la salud.  
Enrojecimiento, dolor.
  - **Contacto con los ojos** : El directo contacto con los ojos puede producir irritaciones. Vista borrosa. Lágrimas.  
El contacto con los ojos puede producir irritaciones. Enrojecimiento, dolor.
  - **Ingestión** : La ingestión de una pequeña cantidad de este producto producir un riesgo grave para la salud.  
No debe venir en contacto con el alimento o ser consumido.  
La ingestión de este producto puede ser perjudicial para la salud.
- Información general** : No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.
- Otra información** : En caso de exposición accidental las mujeres deben consultar al servicio médico y mostrar la etiqueta.

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

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### DISOLVENTE UNIVERSAL

#### 4. Primeros auxilios /...

<b>Información general</b>	: No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
<b>Teléfono de emergencia primeros auxilios</b>	: Composición comunicada al Instituto Nacional de Toxicología.
<b>Nota para el médico</b>	: Puede resultar conveniente una observación prolongada.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

##### 5.1. Medios para extinguir incendios

<b>Medios de extinción adecuados</b>	: Agua nebulizada. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena.
<b>Medios de extinción inadecuados</b>	: No utilizar chorro directo de agua.
<b>Fuegos vecinos</b>	: Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

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

<b>Tipo de inflamabilidad</b>	: Líquido y vapores muy inflamables.
<b>Riesgos específicos</b>	: Puede formar una mezcla vapor-aire inflamable/explosiva.
<b>Productos peligrosos de la combustión</b>	: En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. Gases tóxicos.

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

<b>Protección en caso de incendio</b>	: No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
<b>Procedimientos especiales</b>	: Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.
<b>Prevención</b>	: No exponer a llama desnuda. No fumar.

#### 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

<b>Precauciones generales</b>	: Eliminar las posibles fuentes de ignición.
<b>Para el personal de emergencia</b>	: Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona. Evítase respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.
<b>Medidas técnicas</b>	: No exponer a llama desnuda. No fumar. Tome precauciones especiales para evitar las cargas de electricidad estática. Elimine cualquier posible fuente de ignición.
<b>Precauciones especiales</b>	: Eliminar las posibles fuentes de ignición.
<b>Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia</b>	: Evacuar el personal no necesario.

##### 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

<b>Precauciones para la protección del medio ambiente</b>	: Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.
---	--

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

<b>Métodos de limpieza</b>	: Ventilar la zona. Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o
----------------------------	--

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

### 6. Medidas en caso de vertido accidental /...

tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8. Controles de exposición/protección individual

### 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Protección personal</b>            | : Evítese respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.   |
| <b>Medidas de protección técnicas</b> | : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.<br>Deben seguirse los procedimientos adecuados de toma de tierra para evitar la electricidad estática.                              |
| <b>Manipulación</b>                   | : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.<br>Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables.                |
| <b>Precauciones especiales</b>        | : No exponer a llama desnuda. No fumar.<br>Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor inflamables. Almacénelo y manéjelo como haría con cualquier otro producto que entrañara un riesgo grave de incendio/explosión y sanitario. |

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

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Almacenamiento</b>            | : Consérvelo al abrigo del fuego. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. |
| <b>Almacenamiento normativa</b>  | : Cumpla con las normativas aplicables vigentes.   |
| <b>Almacenamiento - lejos de</b> | : Bases fuertes. Ácidos fuertes. Fuentes de calor. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.   |

#### 7.3. Usos específicos finales

- |                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Usos específicos finales</b> | : Ninguno/a. |
|---------------------------------|--------------|

### 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Control de exposición

##### Protección personal



- |   |  |
|---|--|
| <b>Protección personal</b>                    | : Evítese la exposición innecesaria.   |
| <b>• Protección de las vías respiratorias</b> | : Si durante la manipulación puede producirse exposición por inhalación, se recomienda el uso de un equipo de protección respiratoria. |

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### DISOLVENTE UNIVERSAL

#### 8. Controles de exposición/protección individual /...

- Debe utilizarse un equipo homologado de respiración de polvo o niebla si se generan partículas aerotransportadas al manipularse el producto.
- **Protección de las manos** : Guantes.  
Llevar guantes.
  - **Protección para la piel** : Usar indumentaria protectora adecuada.
  - **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.
  - **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
  - Higiene industrial** : Disponga de extracción de gases local o de ventilación general de la sala.
  - Control de exposición** : Las mujeres en edad fértil deben evitar exponerse al producto.

#### 8.2. Parámetros de control

- Límite de exposición laboral** :
- Tolueno : ILV (EU) - 8 H - [mg/m<sup>3</sup>] : ( 192 Piel. )
  - Tolueno : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : ( 50 Piel. )
  - Tolueno : ILV (EU) - 15 min - [mg/m<sup>3</sup>] : ( 384 Piel. )
  - Tolueno : ILV (EU) - 15 min - [ppm] : ( 100 Piel. )
  - Tolueno : VLA-ED [ppm] : 50
  - Tolueno : VLA-ED [mg/m<sup>3</sup>] : 191
  - Methanol : ILV (EU) - 8 H - [mg/m<sup>3</sup>] : ( 260 Piel. )
  - Methanol : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : ( 200 Piel. )
  - Methanol : VLA-ED [ppm] : 200
  - Methanol : VLA-ED [mg/m<sup>3</sup>] : 266
  - Methanol : VLA-EC [ppm] : 250
  - Methanol : VLA-EC [mg/m<sup>3</sup>] : 333
  - Acetato de metilo : VLA-ED [ppm] : 200
  - Acetato de metilo : VLA-ED [mg/m<sup>3</sup>] : 616
  - Acetato de metilo : VLA-EC [ppm] : 250
  - Acetato de metilo : VLA-EC [mg/m<sup>3</sup>] : 770
  - Isobutanol : VLA-ED [ppm] : 50
  - Isobutanol : VLA-ED [mg/m<sup>3</sup>] : 154

#### 9. Propiedades físicas y químicas

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

- Estado físico a 20 °C** : Líquido.
- Color** : Incoloro.
- Olor** : Característico.
- Umbral olfativo** : Sin datos disponibles.
- Valor de pH** : Sin datos disponibles.
- Punto de fusión [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de decomposición [°C]** : Sin datos disponibles.
- Temperatura crítica [°C]** : Sin datos disponibles.
- Temperatura de auto-inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- Inflamabilidad** : Líquido y vapores muy inflamables.
- Densidad [g/cm<sup>3</sup>]** : 0.85
- Punto de inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de ebullición inicial [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de ebullición final [°C]** : Sin datos disponibles.
- Tasa de evaporación** : Sin datos disponibles.
- Limites de explosión - Inferior [%]** : Sin datos disponibles.
- Limites de explosión - Superior [%]** : Sin datos disponibles.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

---

### 9. Propiedades físicas y químicas /...

Presión de vapor [20°C]	: Sin datos disponibles.
Densidad de vapor	: Sin datos disponibles.
Densidad relativa del líquido (agua= 1)	: Sin datos disponibles.
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles.
Log Pow octanol / agua a 20 °C	: Sin datos disponibles.
Viscosidad a 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]	: Sin datos disponibles.

#### 9.2. Información adicional

Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles.
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles.

---

### 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Reactividad	: No se ha establecido.
-------------	-------------------------

#### 10.2. Estabilidad

Estabilidad química	: Estable.
---------------------	------------

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	: No se ha establecido.
-----------------------	-------------------------

#### 10.4. Condiciones a evitar

Condiciones a evitar	: Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas. Fuego no controlado. Luz directa del sol. Recalentamiento. Luz directa del sol. Fuego no controlado.
----------------------	--

#### 10.5. Materiales a evitar

Materiales a evitar	: Acidos fuertes. Bases fuertes.
---------------------	----------------------------------

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	: Calentando hasta punto de descomposición, libera humos peligrosos. Humos. Puede desprender gases inflamables. Vapor tóxico.
--	---

---

### 11. Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Nocivo en caso de ingestión. Nocivo en contacto con la piel. Nocivo en caso de inhalación.
Corrosividad	: No se ha establecido.
Irritación	: Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea.

---



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

---

### 11. Información toxicológica /...

<b>Sensibilización</b>	: No se ha establecido.
<b>Mutagenicidad</b>	: No se ha establecido.
<b>Carcinogénesis</b>	: No se ha establecido.
<b>Tóxico para la reproducción</b>	: No se ha establecido. Se sospecha que daña al feto.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única</b>	: No se ha establecido. Provoca daños en los órganos.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida</b>	: No se ha establecido. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
<b>Peligro de aspiración</b>	: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

---

### 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

**Información sobre Toxicidad** : No se ha establecido.

#### 12.2. Persistencia - degradabilidad

**Persistencia - degradabilidad** : Biodegradable.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** : No se ha establecido.

#### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** : No se ha establecido.

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

**Resultados de la valoración PBT y mPmB** : No aplica.

#### 12.6. Otros efectos adversos

**Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evítese su liberación al medio ambiente.

---

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>General</b>	: Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables. Residuos peligrosos debido a su toxicidad. Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.
<b>Precauciones especiales</b>	: Manipule los envases vacíos con cuidado porque los residuos de vapor son inflamables.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

### 14. Información relativa al transporte

#### 14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

Nombre propio para el transporte : LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N. E. P.  
N° ONU : 1992  
N° Identificación de peligro : 336  
ADR - Clase : 3  
Etiquetado - Transporte : 3 ( 6.1 )



ADR - Código de clasificación : FT1  
ADR - Grupo de embalaje : II  
ADR - Cantidad limitada : LQ 0

#### 14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

Nombre propio para el transporte : LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N. E. P.  
N° ONU : 1992  
- IMO-IMDG - clase : ( 6.1 )  
3  
EMS-N° : F-E,S-D

#### 14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

Nombre propio para el transporte : LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N. E. P.  
N° ONU : 1992  
- IATA - clase : 3 ( 6.1 )  
- IATA - Grupo de embalaje : II  
- IMO-IMDG - Grupo de embalaje : II

### 15. Información reglamentaria

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

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sus : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.  
REACH Restricciones - Anexo XVII : • Tolueno : Sustancia incluida en el anexo XVII

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química : No se ha llevado a cabo.

### 16. Otras informaciones

Revisión : Revision - Ver : \*  
Abreviaturas y acrónimos : No aplica.  
Fuente de los datos utilizados : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DISOLVENTE UNIVERSAL

### 16. Otras informaciones /...

**Lista de frases R referenciadas (sección 3)**

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) no 1907/2006

R10 : Inflamable.  
R11 : Fácilmente inflamable.  
R23/24/25 : Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.  
R36 : Irrita los ojos.  
R37/38 : Irrita las vías respiratorias y la piel.  
R38 : Irrita la piel.  
R39/23/24/25 : Tóxico : peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con la piel e ingestión.  
R41 : Riesgo de lesiones oculares graves.  
R48/20 : Nocivo : riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.  
R63 : Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.  
R65 : Nocivo : si se ingiere puede causar daño pulmonar.  
R66 : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
R67 : La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Lista de frases H referenciadas (sección 3)**

H225 : Líquido y vapores muy inflamables.  
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.  
H302 : Nocivo en caso de ingestión.  
H312 : Nocivo en contacto con la piel.  
H319 : Provoca irritación ocular grave.  
H315 : Provoca irritación cutánea.  
H332 : Nocivo en caso de inhalación.  
H370 : Provoca daños en los órganos.  
H373 : Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H361d : Se sospecha que daña al feto.

**Información adicional**

: Ninguno/a.

El contenido y el formato de la Ficha de Seguridad es conforme al reglamento REACH (CE) N° 1907/2006 y con el acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR).

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información no sea aplicable.

Fin del documento