

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

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 comercial : **TECHNO LGE**
UFI
Código de producto : 306111
Tipo de producto : Detergente
Grupo de productos : Producto comercial

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

Categoría de uso principal : Uso profesional, Uso por el consumidor

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

IPC SAS

CS 71821 - 10, Quai Cdt Malbert 29218 BREST CEDEX 2 - France

T 02-98-43-45-44 - F 02-98-43-22-53

ipc@groupe-ipc.com

1.4. Teléfono de emergencia

| | |
|---------------|---|
| España | Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid +34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días) |
|---------------|---|

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, categoría 3 H226

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

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

Líquidos y vapores inflamables.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Indicaciones de peligro (CLP) :

H226 - Líquidos y vapores inflamables.

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

Cierre de seguridad para niños :

No aplicable

Indicación de peligro detectable con el tacto :

No aplicable

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

3.2. Mezclas

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|---|
| Etanol | (N° CAS) 64-17-5 (N° CE) 200-578-6 (N° Índice) 603-002-00-5 (REACH-no) 01-2119457610-43 | 25 - 50 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES) | (N° CAS) 67-63-0 (N° CE) 200-661-7 (N° Índice) 603-117-00-0 (REACH-no) 01-2119457558-25 | 0,1 - 1 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| butanona, etil-metil-cetona sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES) | (N° CAS) 78-93-3 (N° CE) 201-159-0 (N° Índice) 606-002-00-3 (REACH-no) 01-2119457290-43 | 0,1 - 1 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

Límites de concentración específicos:

| Nombre | Identificador del producto | Límites de concentración específicos |
|--------|--|--------------------------------------|
| Etanol | (N° CAS) 64-17-5 (N° CE) 200-578-6 (N° Índice) 603-002-00-5 (REACH-no) 01-2119457610-43 | (50 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319 |

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|---|---|
| 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. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel | : Aclararse la piel con agua/ducharse. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión | : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|--|---|
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
|--|---|

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 | : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. |
|--------------------------------|---|

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|--|-------------------------------------|
| Peligro de incendio | : Líquidos y vapores inflamables. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Posible emisión de humos tóxicos. |

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--|--|
| Protección durante la extinción de incendios | : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo. |
|--|--|

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

| | |
|------------------------------|--|
| Procedimientos de emergencia | : Ventilar la zona de derrame. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. |
|------------------------------|--|

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. 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. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. Utilizar un aparato antideflagrante. Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

| Etanol (64-17-5) | | |
|--|-----------------------------|--|
| España | Nombre local | Etanol (Alcohol etílico) |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 1910 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 1000 ppm |
| España | Notas | s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tip o=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/regi stro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf). |
| España | Referencia normativa | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2017. INSHT |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | | |
| España | Nombre local | Isopropanol (Alcohol isopropílico) |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 500 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 200 ppm |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 1000 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 400 ppm |
| España | Notas | VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tip o=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/regi stro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf). |

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | | |
|--|---------------------------------|---|
| España | Referencia normativa | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2017. INSHT |
| butanona, etil-metil-cetona (78-93-3) | | |
| UE | Nombre local | Butanone |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 600 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 200 ppm |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 900 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 300 ppm |
| UE | Referencia normativa | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| España | Nombre local | Metiletilcetona (Butanona) |
| España | VLA-ED (mg/m ³) | 600 mg/m ³ |
| España | VLA-ED (ppm) | 200 ppm |
| España | VLA-EC (mg/m ³) | 900 mg/m ³ |
| España | VLA-EC (ppm) | 300 ppm |
| España | Notas | VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo). |
| España | Referencia normativa | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2017. INSHT |

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Gafas bien ajustadas

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|--|----------------------------|
| Forma/estado | : Líquido |
| Color | : Verde. |
| Olor | : característico. |
| Umbral olfativo | : No hay datos disponibles |
| pH | : 6 - 9 |
| Grado de evaporación (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión | : No aplicable |
| Punto de solidificación | : ≈ -20 °C |
| Punto de ebullición | : > 35 °C |
| Punto de inflamación | : 23 - 55 °C |
| Temperatura de autoignición | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : No aplicable |
| 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 | : ≈ 0,957 kg/l |

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Solubilidad | : No hay datos disponibles |
| Log Pow | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : No hay datos disponibles |
| Propiedad de provocar incendios | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión | : No hay datos disponibles |

9.2. Otros datos

Contenido de COV : ≈ 265 g/l

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Líquidos y vapores inflamables.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente 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 de generarse productos de descomposición peligrosos.

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 |

| Etanol (64-17-5) | |
|-----------------------------|--|
| DL50 oral rata | 10470 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401) |
| DL50 cutáneo conejo | > 15800 mg/kg (método OCDE 402) |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | 124,7 mg/l/4 h (método OCDE 403) |

| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | |
|--|---|
| DL50 oral rata | 5840 mg/kg (método OCDE 401) |
| DL50 cutáneo conejo | 16,4 ml/kg (método OCDE 402) |
| CL50 inhalación rata (ppm) | > 10000 ppm (ppm/6h, vapour) [OECD 403] |

| butanona, etil-metil-cetona (78-93-3) | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| DL50 oral rata | 2054 mg/kg (rat, male) [OECD 423] |
| DL50 oral | 2328 mg/kg (rat, female) [OECD 423] |
| DL50 cutáneo conejo | > 10 ml/kg (método OCDE 402) |

| | |
|---|-------------------------------|
| Corrosión o irritación cutáneas | : No clasificado pH: 6 - 9 |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | : No clasificado pH: 6 - 9 |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : No clasificado |
| Mutagenicidad en células germinales | : No clasificado |
| Carcinogenicidad | : No clasificado |
| Toxicidad para la reproducción | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado |

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

| Etanol (64-17-5) | |
|--|--|
| LOAEL (oral, rata, 90 días) | 4 mg/kg de peso corporal/día (método OCDE 408) |
| butanona, etil-metil-cetona (78-93-3) | |
| NOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) | 5041 ppmv/6 h/día (método OCDE 413) |
| Peligro por aspiración | : No clasificado |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| | |
|----------------------------|--|
| Ecología - general | : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente. |
| Toxicidad acuática aguda | : No clasificado |
| Toxicidad acuática crónica | : No clasificado |

| Etanol (64-17-5) | |
|---|--|
| CL50 peces 1 | 15300 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [US EPA method E03-05] |
| CL50 otros organismos acuáticos 1 | 5012 mg/l (Ceriodaphnia dubia, 48h) [ASTM E729-80] |
| CE50 otros organismos acuáticos 1 | 12900 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [US EPA method E03-05] |
| NOEC crónico crustáceos | 9,6 mg/l (Ceriodaphnia dubia, 10d, fresh water, semi static) |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | |
| CL50 peces 1 | 9640 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203] |
| CL50 otros organismos acuáticos 1 | > 10000 mg/l (Daphnia magna, 24h) [OECD 202] |
| butanona, etil-metil-cetona (78-93-3) | |
| CL50 peces 1 | 2993 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203] |
| CE50 Daphnia 1 | 308 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OECD 202] |
| ErC50 (algas) | 1972 mg/l (Algae, 72h) [OECD 201] |
| NOEC (agudo) | 1170 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203] |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| Lave Glace -20°C écologique | |
|---|---|
| Persistencia y degradabilidad | El/los agente(s) de superficie contenido(s) en este preparado respeta(n) los criterios de biodegradabilidad tal y como se definen en el Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes. Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados por petición expresa de estas o por petición de un fabricante de detergentes. |
| Etanol (64-17-5) | |
| Biodegradación | 84 % (20d) (experimental) |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | |
| Biodegradación | 53 % (5d) |
| butanona, etil-metil-cetona (78-93-3) | |
| Biodegradación | 98 % (28d) (experimental) |

12.3. Potencial de bioacumulación

| Etanol (64-17-5) | |
|---|---------------|
| Log Pow | -0,3 |
| Log Kow | -0,35 (20 °C) |
| propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol (67-63-0) | |
| Log Pow | 0,05 |
| butanona, etil-metil-cetona (78-93-3) | |
| Log Pow | 3 |
| Log Kow | 0,3 (40 °C) |

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

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación






13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

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

Indicaciones adicionales : Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

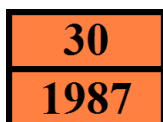
Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|--|--|--|
| 14.1. Número ONU | | | | |
| 1987 | 1987 | 1987 | 1987 | 1987 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | | |
| ALCOHOLES, N.E.P. | ALCOHOLES, N.E.P. | Alcohols, n.o.s. | ALCOHOLES, N.E.P. | ALCOHOLES, N.E.P. |
| Descripción del documento del transporte | | | | |
| UN 1987 ALCOHOLES, N.E.P. (Etanol ; methanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol ; Etanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol), 3, III, (D/E) | UN 1987 ALCOHOLES, N.E.P. (Etanol ; methanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol ; Etanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol), 3, III | UN 1987 ALCOHOLES, N.E.P. (Etanol ; methanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol ; Etanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol), 3, III | UN 1987 ALCOHOLES, N.E.P. (Etanol ; methanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol ; Etanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol), 3, III | UN 1987 ALCOHOLES, N.E.P. (Etanol ; methanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol ; Etanol ; propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol), 3, III |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | | |
| Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No |
| No se dispone de información adicional | | | | |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : F1
Disposiciones especiales (ADR) : 274, 601
Cantidades limitadas (ADR) : 5l
Cantidades exceptuadas (ADR) : E1
Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR) : MP19
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T4
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : TP1, TP29
Código cisterna (ADR) : LGBF
Vehículo para el transporte en cisterna : FL
Categoría de transporte (ADR) : 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR) : V12
Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) : S2
N° Peligro (código Kemler) : 30
Panel naranja :



TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

Código de restricción en túneles (ADR) : D/E

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 223, 274
Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001, LP01
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG) : T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP1, TP29
N.º FS (Fuego) : F-E
N.º FS (Derrame) : S-D
Categoría de carga (IMDG) : A

- Transporte aéreo

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, A180
Código GRE (IATA) : 3L

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : F1
Disposiciones especiales (ADN) : 274, 601
Cantidades limitadas (ADN) : 5 L
Cantidades exceptuadas (ADN) : E1
Transporte admitido (ADN) : T
Equipo requerido (ADN) : PP, EX, A
Ventilación (ADN) : VE01
Número de conos/luces azules (ADN) : 0

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : F1
Disposiciones especiales (RID) : 274, 601
Cantidades limitadas (RID) : 5L
Cantidades exceptuadas (RID) : E1
Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID) : MP19
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : T4
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : TP1, TP29
Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) : LGBF
Categoría de transporte (RID) : 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID) : W12
Paquetes exprés (RID) : CE4
N.º de identificación del peligro (RID) : 30

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

No aplicable

TECHNO LGE

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 19/07/2019

Versión: 1.1

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 sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

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

Contenido de COV : ≈ 265 g/l

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones:

| Sección | Ítem modificado | Modificación | Observaciones |
|---------|---|--------------|---------------|
| 12.2 | Biodegradación | Añadido | |
| 14.2 | Composición/información sobre los componentes | Añadido | |

Texto íntegro de las frases H y EUH:

| | |
|--------------|---|
| 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 |
| STOT SE 3 | Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única, categoría 3, Narcosis |
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables. |
| H226 | Líquidos y vapores inflamables. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|--------------|------|---------------------------------------|
| Flam. Liq. 3 | H226 | Conforme a datos obtenidos de ensayos |
|--------------|------|---------------------------------------|

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