



ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Fecha de emisión: 24/05/2017

Fecha de revisión:

Versión: 1.0

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 : ARC-TECH DECAPANTE
Código de producto : CLQDEC01GAR
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

Uso de la sustancia/mezcla : Tratamiento de superficies metálicas

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

SOLUCIONES IND Y SOLDADURA 2008, S.L.

Rio Tajo, Nave 1

45530 Santa Olalla, Toledo - España

T 925 797 688

info@solysol.com.es - solysol.com.es

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 925797688

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Met. Corr. 1 H290
Acute Tox. 3 (Oral) H301
Acute Tox. 2 (Dermal) H310
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist) H331
Skin Corr. 1A H314

Texto completo de las frases H: ver sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS05



GHS06

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro
Componentes peligrosos : ácido nítrico , ácido fluorhídrico
Indicaciones de peligro (CLP) : H290 - Puede ser corrosivo para los metales
H301+H331 - Tóxico en caso de ingestión o inhalación
H310 - Mortal en contacto con la piel
H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
Consejos de prudencia (CLP) : P260 - No respirar los vapores
P280 - Llevar gafas de protección, guantes de protección, máscara de protección, prendas de protección
P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración
P305+P351+P338 - 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
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, un médico
P361+P364 - Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

volver a usarlas

P501 - Eliminar el contenido/recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP] |
|---------------------------------|---|--------|--|
| ácido nítrico | (N° CAS) 7697-37-2 (N° CE) 231-714-2 (N° Índice) 007-004-00-1 | 20-<40 | Ox. Liq. 3, H272 Skin Corr. 1A, H314 |
| Nitrato de magnesio hexahidrato | (N° CAS) 13446-18-9 (N° CE) 233-826-7 | 10-<20 | Eye Irrit. 2, H319 |
| ácido fluorhídrico | (N° CAS) 7664-39-3 (N° CE) 231-634-8 (N° Índice) 009-003-00-1 | 1-<7 | Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 1 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Oral), H300 Skin Corr. 1A, H314 |

Límites de concentración específicos:

| Nombre | Identificador del producto | Límites de concentración específicos |
|--------------------|---|---|
| ácido nítrico | (N° CAS) 7697-37-2 (N° CE) 231-714-2 (N° Índice) 007-004-00-1 | (5 =< C < 20) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 20) Skin Corr. 1A, H314 (C >= 65) Ox. Liq. 3, H272 |
| ácido fluorhídrico | (N° CAS) 7664-39-3 (N° CE) 231-634-8 (N° Índice) 009-003-00-1 | (0,1 =< C < 1) Eye Irrit. 2, H319 (1 =< C < 7) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 7) Skin Corr. 1A, H314 |

Texto de las frases H: véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|---|--|
| Medidas de primeros auxilios general | : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible). |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación | : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel | : Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se requiere un tratamiento específico. Aclararse la piel con agua/ducharse. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. |
| Medidas de primeros auxilios 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión | : NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Hacer beber mucha agua. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|--|---|
| Síntomas y lesiones | : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación | : Tóxico en caso de inhalación. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación. |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel | : Mortal en contacto con la piel. |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión | : Tóxico en caso de ingestión. La ingestión de una pequeña cantidad de este producto supone un grave peligro para la salud. |

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 no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. La descomposición térmica genera: Fluoruro de hidrógeno.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Llevar un equipo de protección adecuado.

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 : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Depositar todos los residuos en recipientes adecuados y etiquetados para su posterior eliminación en función de la reglamentación local.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual;

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Una crema impermeable puede ayudar a proteger las zonas de piel expuestas. No utilizar cuando ya se haya producido el contacto.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Retirar la ropa contaminada. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente. Prever un suelo estanco y resistente a: Ácidos.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Alcalis, Agentes reductores. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.

Temperatura de almacenamiento : < 25 °C

Material de embalaje : Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

| ácido nítrico (7697-37-2) | | |
|---------------------------|------------------|---------------|
| Portugal | Nombre local | Ácido nítrico |
| Portugal | OEL TWA (ppm) | 2 ppm |
| Portugal | OEL STEL (ppm) | 4 ppm |
| Reino Unido | Nombre local | Nitric acid |
| Reino Unido | WEL STEL (mg/m³) | 2,6 mg/m³ |
| Reino Unido | WEL STEL (ppm) | 1 ppm |

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

8.2. Controles de la exposición

| | |
|--------------------------------------|--|
| Controles técnicos apropiados | : Garantizar una extracción o una ventilación general del local para reducir las concentraciones de vapores. |
| Equipo de protección individual | : Evitar toda exposición innecesaria. |
| Protección de las manos | : Guantes de protección de caucho butílico >480 min (EN 374) |
| Protección ocular | : Estándar 166 - Protección personal ocular |
| Protección de la piel y del cuerpo | : Ropa resistente a los ácidos |
| Protección de las vías respiratorias | : Llevar una máscara adecuada |



Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|--|--------------------------------|
| Forma/estado | : Líquido |
| Apariencia | : gel. |
| Color | : Incoloro. |
| Olor | : Picante. |
| Umbral olfativo | : No aplicable |
| pH | : < 1 (20°C) |
| 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 | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación | : No aplicable |
| Temperatura de autoignición | : No aplicable |
| Temperatura de descomposición | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : No inflamable |
| Presión de vapor | : 1 kPa (20°C) |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | : No hay datos disponibles |
| Densidad | : 1,22 g/ml |
| Solubilidad | : No hay datos disponibles |
| Log Pow | : No aplicable |
| Viscosidad, cinemática | : < 1000 Brookf-Visk. RVT Sp.5 |
| Viscosidad, dinámica | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : No explosivo. |
| Propiedad de provocar incendios | : No inflamable. |
| Límites de explosión | : No aplicable |

9.2. Información adicional

Contenido de COV : 0 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacciona con : Ácidos fuertes. Agentes reductores.

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Pueden generarse vapores nitrosos en contacto con materiales féreos (acero, acero inoxidable).

10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

10.5. Materiales incompatibles

Vidrio. Puede ser corrosivo para los metales.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Fluoruro de hidrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Oral: Tóxico en caso de ingestión. Cutáneo: Mortal en contacto con la piel.
Inhalación: polvo, niebla: Tóxico en caso de inhalación.

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| ATE CLP (oral) | 72,250 mg/kg de peso corporal |
| ATE CLP (cutánea) | 72,250 mg/kg de peso corporal |
| ATE CLP (vapores) | 7,230 mg/l |

ácido nítrico (7697-37-2)

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| CL50 inhalación rata (mg/l) | 7 mg/l (1 h; IUCLID) |
|-----------------------------|----------------------|

Nitrato de magnesio hexahidrato (13446-18-9)

| | |
|----------------|--------------------------------|
| DL50 oral rata | 5440 mg/kg |
| NOAEL | ≥ 1500 mg/kg peso corporal/día |

ácido fluorhídrico (7664-39-3)

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| CL50 inhalación rata (mg/l) | 1,34 mg/l (1 h; IUCLID) |
|-----------------------------|-------------------------|

| | |
|---|---|
| Corrosión o irritación cutáneas | : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. pH: < 1 (20°C) |
| Lesiones o irritación ocular graves | : Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1, implícita pH: < 1 (20°C) |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | : No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Mutagenicidad en células germinales | : No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| 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 |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

ácido nítrico (7697-37-2)

| | |
|--------------|-----------------------|
| CL50 peces 1 | 72 mg/l (96 h) IUCLID |
|--------------|-----------------------|

ácido fluorhídrico (7664-39-3)

| | |
|----------------|---|
| CL50 peces 1 | 660 mg/l (48 h - Leuciscus idus - IUCLID) |
| CE50 Daphnia 1 | 270 mg/l (48 h - Daphnia magna - IUCLID) |

12.2. Persistencia y degradabilidad

ARC-TECH DECAPANTE

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Persistencia y degradabilidad | No establecido. |
|-------------------------------|-----------------|

12.3. Potencial de bioacumulación

ARC-TECH DECAPANTE

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Log Pow | No aplicable |
| Potencial de bioacumulación | No establecido. |

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

ARC-TECH DECAPANTE

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Cuando están totalmente vacíos, los recipientes son reciclables como cualquier otro envase.

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente. Residuos peligrosos debido a su toxicidad.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 11 01 05* - Ácidos de decapado
15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
15 01 02 - Envases de plástico

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

14.1. Número ONU

N° ONU (ADR) : 2922

N° ONU (IMDG) : 2922

N° ONU (IATA) : 2922

N° ONU (ADN) : 2922

N° ONU (RID) : 2922

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P.

Designación oficial de transporte (IMDG) : LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P.

Designación oficial de transporte (IATA) : Corrosive liquid, toxic, n.o.s.

Designación oficial de transporte (ADN) : CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

Designación oficial de transporte (RID) : CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 2922 LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P. (ácido nítrico(7697-37-2) ; ácido fluorhídrico(7664-39-3)), 8 (6.1), II, (E)

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 2922 LÍQUIDO CORROSIVO, TÓXICO, N.E.P., 8 (6.1), II

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 8 (6.1)

Etiquetas de peligro (ADR) : 8, 6.1



IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 8 (6.1)

Etiquetas de peligro (IMDG) : 8, 6.1



IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 8 (6.1)

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

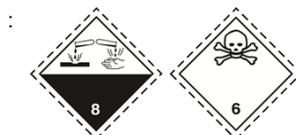
Etiquetas de peligro (IATA) : 8, 6.1



ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 8 (6.1)

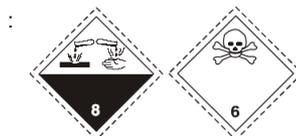
Etiquetas de peligro (ADN) : 8, 6.1



RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 8 (6.1)

Etiquetas de peligro (RID) : 8, 6.1



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : II

Grupo de embalaje (IMDG) : II

Grupo de embalaje (IATA) : II

Grupo de embalaje (ADN) : II

Grupo de embalaje (RID) : II

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Contaminante marino : No

Información adicional : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : CT1

Disposiciones especiales (ADR) : 274

Cantidades limitadas (ADR) : 11

Cantidades exceptuadas (ADR) : E2

Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC02

Disposiciones particulares relativas al embalaje común (ADR) : MP15

Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T7

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : TP2

Código cisterna (ADR) : L4BN

Vehículo para el transporte en cisterna : AT

Categoría de transporte (ADR) : 2

Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) : CV13, CV28

N° Peligro (código Kemler) : 86

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Panel naranja

:



Código de restricción en túneles (ADR) : E
Código EAC : 2X
Código APP : B

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274
Cantidades limitadas (IMDG) : 1 L
Cantidades exceptuadas (IMDG) : E2
Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC02
Instrucciones para cisternas (IMDG) : T7
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP2
N.º FS (Fuego) : F-A
N.º FS (Derrame) : S-B
Categoría de carga (IMDG) : B

- Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E2
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y840
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 0.5L
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 851
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 1L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 855
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 30L
Disposiciones especiales (IATA) : A3
Código GRE (IATA) : 8P

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : CT1
Disposiciones especiales (ADN) : 274, 82
Cantidades limitadas (ADN) : 1 L
Cantidades exceptuadas (ADN) : E2
Transporte admitido (ADN) : T
Equipo requerido (ADN) : PP, EP, TOX, A
Ventilación (ADN) : VE02
Número de conos/luces azules (ADN) : 2
No sujeto al ADN : No

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : CT1
Disposiciones especiales (RID) : 274
Cantidades limitadas (RID) : 1L
Cantidades exceptuadas (RID) : E2
Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC02
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID) : MP15
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : T7
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (RID) : TP2

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| | |
|---|--------------|
| Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) | : L4BN |
| Categoría de transporte (RID) | : 2 |
| Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID) | : CW13, CW28 |
| Paquetes exprés (RID) | : CE6 |
| N.º de identificación del peligro (RID) | : 86 |
| Transporte prohibido (RID) | : No |

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del 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 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 : 0 %

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

VwVwS, referencia al Anexo : Clase de peligro para el agua (WGK) 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según VwVwS, Anexo 4)

12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BImSchV : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

Dinamarca

Comentarios sobre la clasificación : Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables

Recomendaciones de la normativa danesa : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto
Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Abreviaturas y acrónimos:

| | |
|-------|---|
| ADN | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera |
| IATA | Asociación Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas) |
| LC50 | Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas |
| LD50 | Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media) |
| mPmB | Muy persistente y muy bioacumulable |
| PBT | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica |
| REACH | Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) n° 1907/2006 |
| RID | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril |

ARC-TECH DECAPANTE

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

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.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:

| | |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 1 (Dermal) | Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 1 |
| Acute Tox. 2 (Dermal) | Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 2 |
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 2 |
| Acute Tox. 2 (Oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 2 |
| Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist) | Toxicidad extrema (inhalación:polvo,niebla), Categoría 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 3 |
| Eye Irrit. 2 | Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2 |
| Met. Corr. 1 | Corrosivos para los metales, Categoría 1 |
| Ox. Liq. 3 | Líquidos comburentes, Categoría 3 |
| Skin Corr. 1A | Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1A |
| H272 | Puede agravar un incendio; comburente |
| H290 | Puede ser corrosivo para los metales |
| H300 | Mortal en caso de ingestión |
| H301 | Tóxico en caso de ingestión |
| H310 | Mortal en contacto con la piel |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves |
| H319 | Provoca irritación ocular grave |
| H330 | Mortal en caso de inhalación |
| H331 | Tóxico en caso de inhalación |

FDS EU (Anexo II REACH)

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