

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

1.1 Identificador del producto

Forma del producto : Mezclar
 Nombre del producto : KILL FREEZE
 UFI : QXE5-838S-W50J-QKPM
 Código del producto : B770519 GP
 Identificación del producto : Aerosol

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Dirigido al público en general
 Categoría de uso principal : Uso por los consumidores

1.2.2. Usos no recomendados

No se dispone de más información

1.3. Información relativa al proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

AEROLUB
 22 Rue Paul Journée- ZA du Moulin d'Angean
 60240 Chaumont-en-Vexin
 FRANCIA
 T 03-44-84-49-10 - F 03-44-84-49-11
 leg.info@aerolub-france.com - www.aerolub-france.com

1.4. Número de emergencia

| País | Organización/Empresa | Dirección | Número de emergencia | Comentario |
|--------|--|--|----------------------|---|
| 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) |

KILL - FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP].

Aerosol 1

H222;H229

Texto completo de las clases de peligro y de las indicaciones H y EUH: véase la sección 16

Efectos fisicoquímicos adversos para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de etiquetado

Etiquetado de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP].

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS02

Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Indicaciones de peligro (CLP)

: H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

H229 - Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

Consejos de seguridad (CLP)

: P101 - Si se consulta a un médico, conservar el envase o la etiqueta a mano.

P102 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

P103 - Lea y siga atentamente todas las instrucciones.

P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas desnudas y cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211 - No pulverizar sobre una llama desnuda o cualquier otra fuente de ignición.

P251 - No perforar ni quemar, incluso después del uso.

P260 - No respirar los aerosoles.

P271 - Utilizar únicamente al aire libre o en un lugar bien ventilado. P403

- Almacenar en un lugar bien ventilado.

P410+P412 - Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C, 122°F.

P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en un vertedero autorizado.

Frasas adicionales

: No utilizar para fines distintos de los previstos.

Dirigido al público en general.

Prueba a prueba

de: No aplicable Indicaciones de peligro detectables al tacto

No aplicable

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB $\geq 0,1\%$ evaluado de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.

La mezcla no contiene sustancias enumeradas de conformidad con el artículo 59, apartado 1, de REACH como sustancias con propiedades de alteración endocrina, o no se sabe que tengan propiedades de alteración endocrina de conformidad con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1 Sustancias

No aplicable

KILL - FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

3.2 Mezclas

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación conforme al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]. |
|--|---|---------|---|
| N-Butano (contiene <0,1% de butadieno) | CASO N°: 106-97-8 N° CE: 203-448-7 N° índice: 601-004-00-0 N° ALCANCE: 01-2119474691-32 | 60 - 80 | Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280 |
| propano | ASUNTO N°: 74-98-6 N° CE: 200-827-9 N° índice: 601-003-00-5 N° ALCANCE: 01-2119486944-21 | 20 - 30 | Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280 |

Producto sujeto al artículo 1.1.3.7 del CLP. En este caso se modifica la norma de divulgación de los ingredientes.

Texto completo de las declaraciones H y EUH: véase el epígrafe 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|--|---|
| Primeros auxilios en caso de inhalación | : Permita que la víctima respire aire fresco. Deje descansar a la víctima. Consulte a un médico si persisten las dificultades respiratorias. |
| Primeros auxilios en caso de contacto con la piel | : Aclarar inmediatamente con abundante agua. En caso de contacto con el líquido: tratar la congelación como las quemaduras. Si aparecen quemaduras en la piel, llame al a un médico inmediatamente. |
| Primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Consulte inmediatamente a un oftalmólogo. |
| Primeros auxilios en caso de ingestión | : Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico. Poner a la víctima en reposo. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|---|---|
| Síntomas/efectos tras la inhalación | : La sobreexposición a los vapores puede provocar dolores de cabeza y náuseas. Mareos. |
| Síntomas/efectos tras el contacto con la piel | : El contacto con gas licuado puede causar congelación. Quemaduras. |
| Síntomas/efectos tras el contacto visual | : El contacto con el gas licuado puede causar lesiones oculares graves. |
| Síntomas/efectos tras la ingestión | : Ingestión improbable. |

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial que se requiera

Consejo para los médicos: tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

| | |
|--------------------------------|---|
| Medios de extinción adecuados | : Dióxido de carbono. Polvo. Utilizar en caso de incendio de grandes dimensiones. Agua pulverizada. |
| Agentes extintores inadecuados | : Chorro de agua. |

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|---------------------------------|--|
| Peligro de incendio | : Aerosol extremadamente inflamable. |
| Peligro de explosión | : Las mezclas de gas y aire son explosivas. Recipiente a presión: puede estallar al calentarse. Vapores más densos que el aire; pueden desplazarse a nivel del suelo. Posibilidad encendido remoto. |
| Reactividad en caso de incendio | : Evitar que las aguas residuales de la lucha contra incendios contaminen el medio ambiente. |

5.3. Consejos para los bomberos

| | |
|---|--|
| Precauciones contra incendios | : No entre en la zona del incendio sin equipo de protección, incluida una chaqueta ignífuga y protección respiratoria. |
| Instrucciones de lucha contra incendios | : Deben controlarse las proyecciones de aerosoles encendidos que estallan bajo una presión excesiva debida al fuego. Para evitar el exceso de presión, enfríe los aerosoles con agua. Tenga precaución al combatir cualquier incendio químico. Evacue la zona. |

KILL - FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Medidas que deben adoptarse en caso de rotura o aplastamiento de aerosoles que provoquen fugas de los productos contenidos en los aerosoles. Ventilar la zona. No fumar. Eliminar todas las fuentes de ignición. Proporcionar extracción o ventilación general de la zona. Evacuar y restringir el acceso.

6.1.1. Para los no socorristas

Procedimientos de emergencia : Evacuar la zona. Evite el contacto con : Gas licuado encendido.

6.1.2. Para los socorristas

Equipo de protección : Llevar puesto el equipo de protección individual recomendado. Asegurar una ventilación adecuada (mecánica). Mantener alejado de toda fuente de ignición. Evitar el contacto con piel y ojos. No inhalar los vapores.

6.2. Precauciones medioambientales

No dejar que penetre en el alcantarillado ni en el agua potable. Notificar a las autoridades si el líquido entra en alcantarillas o aguas públicas.

6.3. Métodos y equipos de contención y limpieza

Procesos de limpieza : Arena. Tierra. Vermiculita. Las mezclas de residuos que contengan butano/propano no deben entrar en desagües o alcantarillas donde puedan liberarse vapores. acumularse e incendiarse. Ventilar mecánicamente la zona del derrame.

6.4. Referencia a otras rúbricas

Ver sección 8: Controles de exposición/protección personal.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Es esencial una buena ventilación del lugar de trabajo. Utilice únicamente el equipo especificado apropiado para este producto y su presión y temperatura de funcionamiento. No utilizar para fines distintos de los previstos. No respirar gases, vapores, humos o aerosoles. Deben tomarse todas las precauciones para evitar que se inicie un incendio si las horquillas de un carro perforan accidentalmente el producto al manipular un palé de aerosoles. No perforo, deje caer ni aplaste las cajas de cartón ni los aerosoles. Deben tomarse todas las precauciones al cargar o descargar vehículos para evitar la caída de aerosoles.

No pulverizar cerca o hacia una llama, material incandescente o aparato eléctrico en funcionamiento - No fumar. Recipiente a presión - No perforar ni quemar, incluso después de usado. Almacenar y manipular como si aún existiera un riesgo grave. riesgos de incendio/explosión y para la salud.

Medidas de higiene : Lávese las manos y cualquier otra zona expuesta con agua y jabón suave antes de utilizar el producto. comer, beber, fumar y antes de salir del trabajo.

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

Medidas técnicas : Almacenar a una temperatura no superior a 50°C. Siga los procedimientos adecuados de puesta a tierra para evitar la electricidad estática. Utilizar equipos eléctricos/mecánicos conectados a tierra.

KILL - FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

Condiciones de almacenamiento : Recomendaciones aplicables a los almacenes y depósitos donde se almacenan aerosoles. Se recomienda desbanalizar los aerosoles de la zona de almacenamiento. La zona de "aerosoles" debe estar delimitada bien por una malla metálica con una luz de malla máxima de 5 cm, formando una jaula, bien por paredes, para evitar que las pulverizaciones de aerosoles enciendan el resto de las existencias. Prohibido fumar.

Para limitar el riesgo de caída, los palés deben colocarse lo más cerca posible del suelo. Si se apilan paquetes, hay que asegurarse de que los de las capas inferiores no queden aplastados (riesgo de fugas por compresión).

Recomendamos :

- ventile los locales y no almacene aerosoles cerca de fuentes de calor, incluidos la luz solar, las chispas y las llamas desnudas
- utilizar el procedimiento contra incendios en caso de que se realicen trabajos. Conservar en un lugar seco y bien ventilado.

Materiales incompatibles : Oxidantes fuertes. Bases fuertes. Materiales oxidantes.

7.3. Uso(s) final(es) particular(es)

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológica

| N-Butano (contiene <0,1% de butadieno) (106-97-8) | |
|---|----------|
| España - Valores-limite de exposição profissional | |
| Nombre local | n-Butano |
| VLA-ED (ppm) | 1000 ppm |
| propano (74-98-6) | |
| España - Valores-limite de exposição profissional | |
| Nombre local | Propano |
| VLA-ED (ppm) | 1000 ppm |

8.1.2. Procedimientos de control recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes atmosféricos formados

No se dispone de más información

KILL FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

8.1.5. Regleta de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de exposición

8.2.1. Controles técnicos adecuados

Controles técnicos adecuados:

Garantice una buena ventilación en el puesto de trabajo.

8.2.2. Equipos de protección individual

8.2.2.1. Protección ocular y facial

Protección de los ojos:

No se recomienda ninguna protección especial para los ojos en condiciones normales de uso.

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y el cuerpo:

No se recomienda ropa especial ni protección de la piel en condiciones normales de uso.

Protección de las manos:

No es necesario en condiciones normales de uso

8.2.2.3. Protección respiratoria

Protección respiratoria:

No se requiere equipo de protección respiratoria en condiciones normales de uso previsto con ventilación adecuada.

8.2.2.4. Protección contra riesgos térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Otras informaciones:

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Asegurar la extracción o ventilación general del local.

RÚBRICA 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas esenciales

| | |
|--|--|
| Condición física | : Gaseoso |
| Color | : Incoloro. |
| Olor | : característica. |
| Umbral olfativo | : No disponible |
| Punto de fusión | : No aplicable |
| Punto de congelación | : No aplicable |
| Punto de ebullición | : < -40 °C |
| Inflamabilidad | : Gas extremadamente inflamable. |
| Propiedades explosivas | : Recipiente a presión: puede reventar por efecto del calor. |
| Límites de explosión | : 1,8 - 9,5 vol |
| Límite inferior de explosión | : No disponible |
| Límite superior de explosividad | : No disponible |
| Punto de inflamación | : < 0 °C |
| Temperatura de autoignición | : No disponible |
| Temperatura de descomposición | : No disponible |
| pH | : No aplicable |
| Viscosidad, cinemática | : No aplicable |
| Solubilidad | : insoluble en agua. |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible |
| Presión de vapor | : No disponible |
| Presión de vapor a 50 °C | : No disponible |
| Densidad | : No aplicable |
| Densidad relativa | : No aplicable |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C | : 0,55 g/cm3 |
| Características de una partícula | : No aplicable |

KILL FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

9.2. Otras informaciones

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

Límites de explosión : 1,8 - 9,5 vol
% de componentes inflamables : 100

9.2.2. Otros dispositivos de seguridad

Contenido de COV : 550 g/l (100%)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Recipiente a presión: puede reventar por efecto del calor.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento. Puede inflamarse o explotar cuando se calienta.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna en condiciones normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Llama abierta. Calor. Luz solar directa. Chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Evitar el contacto con superficies calientes.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes. Bote de aerosol metálico, no poner en contacto con oxidantes, ácidos o bases.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica genera: Óxidos de carbono (CO, CO₂).

RÚBRICA 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

| | |
|---|--|
| Toxicidad aguda (oral) | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (piel) | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado |
| Corrosión cutánea/irritación cutánea | : No clasificado pH: No aplicable información adicional A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios |
| de clasificación Lesiones oculares graves/irritación ocular | No clasificado pH: No aplicable información adicional A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios |
| de clasificación Sensibilización de las vías respiratorias o de la piel | No clasificado |
| Información adicional | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Mutagenicidad en células germinales | : No clasificado información adicional vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de |
| clasificación Carcinogenicidad | : No clasificado |
| Información adicional | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Toxicidad para la reproducción | : No clasificado |
| Información adicional | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Toxicidad específica para determinados órganos diana (exposición única) | : Uncategorized |
| Información adicional | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |

KILL FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

| | |
|--|--|
| Toxicidad específica para determinados órganos diana (exposición repetida) | : Uncategorized |
| Información adicional | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |
| Peligro de aspiración | : No clasificado |
| Información adicional | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |

KILL FREEZE

| | |
|-----------------------------|---------|
| Identificación del producto | Aerosol |
|-----------------------------|---------|

11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

11.2.2. Información adicional

| | |
|---|---|
| Posibles efectos adversos para la salud humana y el medio ambiente posibles síntomas | : El contacto con el gas licuado puede causar lesiones oculares graves. el líquido provoca congelación |
|---|---|

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| | |
|---|--|
| Ecología - general | : Evitar su liberación al medioambiente. |
| Peligros a corto plazo para el medio acuático (agudo) | : Sin categoría |
| Peligros a largo plazo para el medio acuático (crónica) | : Sin categoría |

12.2. Persistencia y degradabilidad

N-Butano (contiene <0,1% de butadieno) (106-97-8)

| | |
|-------------------------------|--|
| Persistencia y degradabilidad | Vida media en agua: <2,6 d Vida media en aire: 3,2 d. |
|-------------------------------|--|

propano (74-98-6)

| | |
|----------------|------------|
| Biodegradación | < 60 % 28j |
|----------------|------------|

12.3. Potencial de bioacumulación

N-Butano (contiene <0,1% de butadieno) (106-97-8)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Potencial de bioacumulación | No potencialmente bioacumulativo. |
|-----------------------------|-----------------------------------|

propano (74-98-6)

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Potencial de bioacumulación | No hay datos disponibles. |
|-----------------------------|---------------------------|

12.4 Movilidad en el suelo

KILL FREEZE

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Movilidad en el suelo | No hay datos disponibles |
|-----------------------|--------------------------|

12.5. Resultados de las evaluaciones PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos: Potencial de agotamiento de la capa de ozono: ODP(R-11.1)=0

KILL FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

Información adicional : No se conocen otros efectos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones para el tratamiento del producto/envase : Eliminar los aerosoles usados o dañados en vertederos autorizados. Eliminar de acuerdo con las normas de seguridad locales/nacionales. Envase bajo presión - No perforar ni quemar, incluso después del uso.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

RÚBRICA 14: Información sobre el transporte

De conformidad con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1 Número ONU o número de identificación | | | | |
| ONU 1950 | ONU 1950 | ONU 1950 | ONU 1950 | ONU 1950 |
| 14.2. Nombre técnico correcto | | | | |
| AEROSOLES | AEROSOLES | Aerosoles inflamables | AEROSOLES | AEROSOLES |
| Descripción del documento de transporte | | | | |
| UNO 1950 AEROSOLES, 2.1, (D) | 1950 AEROSOLES, 2,1 | ONU 1950 Aerosoles, inflamable, 2.1 | 1950 AEROSOLES, 2,1 | 1950 AEROSOLES, 2,1 |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4 Grupo de envasado | | | | |
| No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.5. Riesgos medioambientales | | | | |
| 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 más información | | | | |

14.6. Precauciones especiales que debe tomar el usuario

Transporte terrestre

Código de clasificación (ADR) : 5F
Disposiciones especiales (ADR) : 190, 327, 344, 625
Cantidades limitadas (ADR) : 11
Cantidades exceptuadas (ADR) : E0
Instrucciones de Embalaje (ADR) : P207, LP02
Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP87, RR6, L2
Disposiciones relativas al embalaje mixto (ADR) : MP9
Categoría de transporte (ADR) : 2
Código de restricción del túnel (ADR) : D

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959

KILL FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

| | |
|---|--------------|
| Cantidades limitadas (IMDG) | : SP277 |
| Cantidades exceptuadas (IMDG) | : E0 |
| Instrucciones de embalaje (IMDG) | : P207, LP02 |
| Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) | : PP87, L2 |
| Nº FS (Incendio) | : F-D |
| Nº FS (Vertido) | : S-U |
| Categoría de carga (IMDG) | : Ninguno |

Transporte aéreo

No hay datos disponibles

Transporte fluvial

No hay datos disponibles

Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

14.7. Transporte marítimo a granel de conformidad con los instrumentos de la OMI.

No aplicable

RÚBRICA 15: Información reglamentaria

15.1 Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica de la sustancia o la mezcla

15.1.1. Normativa europea

No contiene ninguna sustancia sujeta a restricciones en virtud del anexo XVII de REACH No contiene ninguna sustancia de la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en el anexo XIV de REACH

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

No contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) No 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre la comercialización y el uso de precursores de explosivos

Contenido de COV : 550 g/l (100%)

Otras informaciones, restricciones y disposiciones legal : Directiva 75/324/CEE sobre generadores de aerosoles y sus adaptaciones.

no contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (CE) nº 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, relativo a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas

15.1.2. Directrices

nacionales Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 2 - Gases licuados o a presión

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicios de cambio

| Rúbrica | Elemento modificado | Modificación | Observaciones |
|---------|----------------------------|--------------|---------------|
| | Sustituye el enchufe | Modificado | |
| | Fecha de revisión | Modificado | |
| 1.2 | Categoría de uso principal | Añadido | |

KILL FREEZE

Ficha de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) modificado por el Reglamento

| Indicios de cambio | | | |
|--------------------|--|--------------|---------------|
| Rúbrica | Elemento modificado | Modificación | Observaciones |
| 1.2 | Espec. de uso industrial/profesional | Eliminado | |
| 2.2 | Frases adicionales | Modificado | |
| 2.2 | Consejos de seguridad (CLP) | Modificado | |
| 3 | Composición/información sobre los ingredientes | Modificado | |

Fuentes de datos : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008
diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por la que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifican Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Información adicional : Imp. DL4.

| Texto completo de las frases H y EUH: | |
|---------------------------------------|--|
| Aerosol 1 | Aerosol, categoría 1 |
| Flam. Gas 1A | Gases inflamables, categoría 1A |
| H220 | Gas extremadamente inflamable. |
| H222 | Aerosol extremadamente inflamable. |
| H229 | Recipiente a presión: puede reventar por efecto del calor. |
| H280 | Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. |
| Prensa Gas (Liq.) | Gas a presión: Gas licuado |

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y describe el producto únicamente a efectos de salud, seguridad y medio ambiente. Por tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.