



LIMPIADOR DE CONTACTOS 400ML

Ficha de Datos de Seguridad

Según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
Fecha de emisión: 15/08/216 Última Revisión: 21/07/2025. Versión: 7

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial : Limpiador de contactos 400 ml.
Referencia : 12- 0110
UFI : 10NQ-XA7Q-0009-52G5

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 : Limpiador en frío

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

CONCEPT REFINISH SL
B93301364
P.I. TREVENEZ CALLE ESCRITORA DOLORES GOMEZ DE CADIZ 1A
29196 MALAGA
Tif: 952242407
Web: www.concept-car.es
e-mail: info@concept-car.es

1.4. Teléfono de emergencia

| País | Organismo/Empresa | Dirección | Número de emergencia | Comentario |
|--------|---|---|----------------------|---|
| España | Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses | 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]

GHS02

Aerosol 1 : H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta

GHS09

Aquatic Chronic 2 : H411 Tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

GHS07

Skin Irrit.2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT SE 3: H336 Puede provocar somnolencia o vértigo

Asp. Tox 1: H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Indicaciones de peligro (CLP)

- : H222 Aerosol extremadamente inflamable.
- H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP) :

- : P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
- P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- P260 No respirar el aerosol.
- P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.
- P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.
- P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Datos adicionales

- : P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional. Sin ventilación suficiente se pueden formar mezclas explosivas.

2.3. Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

MPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Descripción: Agente limpiador

| Componentes peligrosos: | | |
|--|--|----------|
| Número CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35 | Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano | 25-<50% |
| | Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | |
| CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43 | etanol | 10-<25% |
| | Flam. Liq. 2, H225 | |
| CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25 | 2-propanol | 10-<25% |
| | Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | |
| CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2 Reg.nr.: 01-2119664781-31 | Dimetoximetano | 10-<25% |
| | Flam. Liq. 2, H225 | |
| CAS: 124-38-9 EINECS: 204-686-9 | dióxido de carbono | 2,5-<10% |
| | Press. Gas (Liq.), H280 | |
| Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido | | |
| Hidrocarburos alifáticos | | ≥30% |

Indicadores adicionales

Los aerosoles y recipientes equipados con un atomizador sólido que contenga sustancias o mezclas clasificadas como peligrosas por aspiración no estarán etiquetados para ese peligro.

El texto de las indicaciones de peligro mencionadas aquí se puede encontrar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

Contacto con los ojos.

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Contacto con la piel.

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Ingestión.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua nebulizada

Polvo Extintor

Dióxido de carbono CO₂

Espuma resistente al alcohol

Medios de extinción no apropiados:

Agua a pleno chorro

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Colocarse la protección respiratoria

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /aguas subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Asegurar suficiente ventilación.
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Prevención de incendios y explosiones:

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores 50°C (por ejemplo, bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Almacenar en un lugar fresco.

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

| Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: | | |
|---|---|---|
| 64-17-5 etanol | | |
| LEP | Valor de corta duración: 1910 mg/m ³ , 1000 ppm s | |
| 67-63-0 2-propanol | | |
| LEP | Valor de corta duración: 1000 mg/m ³ , 400 ppm Valor de larga duración: 500 mg/m ³ , 200 ppm VLB, s | |
| 109-87-5 Dimetoximetano | | |
| LEP | Valor de larga duración: 3165 mg/m ³ , 1000 ppm | |
| 124-38-9 dióxido de carbono | | |
| LEP | Valor de larga duración: 9150 mg/m ³ , 5000 ppm VLI | |
| DNEL | | |
| Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano | | |
| Oral | DNEL Long term-systemic | 699 mg/kg bw/day (Consumer) |
| Dermal | DNEL Long term-systemic | 699 mg/kg bw/day (Consumer) 773 mg/kg bw/day (Worker) |
| Inhalatorio | DNEL Long term-systemic | 608 mg/m ³ (Consumer) 2035 mg/m ³ (Worker) |

| 67-63-0 2-propanol | | |
|---|--|---|
| Oral | DNEL Long term-systemic | 26 mg/kg bw/day (Consumer) |
| Dermal | DNEL Long term-systemic | 319 mg/kg bw/day (Consumer) 888 mg/kg bw/day (Worker) |
| Inhalatorio | DNEL Long term-systemic | 89 mg/m ³ (Consumer) 500 mg/m ³ (Worker) |
| Componentes con valores límite biológicos: | | |
| 67-63-0 2-propanol | | |
| VLB | 40 mg/l Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la semana laboral Indicador Biológico: Acetona | |

Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2. Controles de la exposición

Medidas generales de protección e higiene

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con la piel.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Ventilación general

Protección respiratoria:

Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

Filter A2/P2

Protección de las manos:

Guantes / resistentes a los disolventes

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Caucho nitrílico

Tiempo de penetración del material de los guantes

Para contacto continuo le recomendamos guantes con el tiempo de adelanto de al menos 240 minutos, con la preferencia que se da a un tiempo de cambio mayor de 480 minutos. Para el corto plazo o el protector contra salpicaduras recomendamos lo mismo. Somos conscientes de que los guantes adecuados que ofrecen este nivel de protección pueden no estar disponibles. En ese caso, un menor tiempo de adelanto son aceptables como los procedimientos de mantenimiento y reemplazo oportuno de que se siguieron. El espesor de los guantes no es una buena medida de la resistencia de los guantes contra sustancias químicas, debido a que esta depende de la composición exacta del material de los guantes están hechos.

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Espesor del material (mm):

> 0,5 mm



Protección de los ojos:

Gafas de protección (EN-166)

Gafas de protección herméticas



Protección de la piel:

Utilizar traje de protección (EN-13034/6)

Se recomienda una piel completa que cubra ropa antiestática, química y resistente al aceite y zapatos de seguridad. (EN1149; EN340&EN ISO 13688; EN13034-6).

Limitación y control de la exposición ambiental

Utilice un recipiente adecuado para evitar la contaminación ambiental.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| Datos generales | |
|---|--|
| Aspecto: | |
| Forma: | Aerosol |
| Color: | Según denominación del producto |
| Olor: | Característico |
| Umbral olfativo: | No determinado. |
| valor pH: | No determinado. |
| Cambio de estado: | |
| Punto de fusión/punto de congelación: | Indeterminado |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: | 42,3 °C |
| Punto de inflamación: | -30 °C |
| Inflamabilidad (sólido, gas): | No aplicable |
| Temperatura de ignición: | >200 °C |
| Temperatura de auto-inflamación: | El producto no es autoinflamable. |
| Propiedades explosivas: | El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas vapor / aire. |
| Límites de explosión: | |
| Inferior: | 0,8 Vol % |
| Superior: | 19,9 Vol % |
| Presión de vapor a 20 °C: | 5200 hPa |
| Densidad a 20 °C: | 0,792 g/cm ³ |
| Solubilidad en / miscibilidad con agua: | Poco o no mezclable. |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua: | No determinado. |
| Viscosidad: | |
| Dinámica a 20 °C: | No determinado |
| Cinemática: | ≤ 20,5 mm ² /s, 40 °C (L) |
| Concentración del disolvente: | |
| Disolventes orgánicos: | 95,7 % |
| Características de las partículas: | No aplicable |

9.2. Otros datos

No disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No existen más datos relevantes disponibles.

10.2. Estabilidad química

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

No existen más datos relevantes disponibles.

10.5. Materiales incompatibles

No existen más datos relevantes disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

| Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación: | | |
|---|-----------|----------------------|
| Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <5% n-hexano | | |
| Oral | LD50 | >5840 mg/kg (Rat) |
| Dermal | LD50 | >2920 mg/kg (Rabbit) |
| Inhalatorio | LC50 (4h) | >25 mg/l (Rat) |
| 67-63-0 2-propanol | | |
| Oral | LD50 | 5840 mg/kg (Rat) |
| Dermal | LD50 | 13900 mg/kg (Rabbit) |
| Inhalatorio | LC50 (4h) | >25 mg/l (Rat) |

Efecto estimulante primario:

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Indicaciones toxicológicas adicionales:

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

11.2. Información sobre otros peligros

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| Toxicidad acuática: | |
|---|---|
| Hydrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <5% n-hexano | |
| NOELR (72h) | 3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| EL50 (48h) | 3 mg/l (Daphnia magna) |
| EL50 (72h) | 30-100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LL50 (96h) | 11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| NOEC (21 days) | 0,17 mg/l (Daphnia magna) |
| LOEC (21 days) | 0,32 mg/l (Daphnia magna) |
| 67-63-0 2-propanol | |
| LOEC (8 days) | 1000 mg/l (Algae) |
| LC50 (96h) | 9640 mg/l (Pimephales promelas) |
| LC50 (24h) | 9714 mg/l (Daphnia magna) |

12.2. Persistencia y degradabilidad

Difícilmente biodegradable

12.3. Potencial de bioacumulación

No existen más datos relevantes disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

Efectos ecotóxicos:

Observación: Tóxico para peces.

Indicaciones medioambientales adicionales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiicación): peligroso para el agua.

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

Tóxico para organismos acuáticos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.
 mPmB: No aplicable

12.6. Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

12.7. Otros efectos adversos

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

| Catálogo europeo de residuos | |
|------------------------------|--|
| HP3 | Inflamable |
| HP4 | Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares |
| HP5 | Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración |
| HP14 | Ecotóxico |

Embalajes sin limpiar

Recomendación

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|----------------------------|---------------------|--|--|
| 14.1. Número ONU o número ID | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | | |
| AEROSOLES | AEROSOLES | Aerosols, flammable | AEROSOLES | AEROSOLES |
| Descripción del documento del transporte | | | | |
| UN1950 AEROSOLES, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE | AEROSOLS, MARINE POLLUTANT | AEROSOLS flammable | UN1950 AEROSOLES, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE | UN1950 AEROSOLES, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | | |
| 2.1 | | | | |
| | | | | |



LIMPIADOR DE CONTACTOS 400ML

Ficha de Datos de Seguridad

Según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
 Fecha de emisión: 15/08/216 Última Revisión: 21/07/2025. Versión: 7

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|---|---|---|
| 14.4. Grupo de embalaje | | | | |
| Suprimido | Suprimido | Suprimido | No aplicable | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | | |
| Peligroso para el medio ambiente: SI | Peligroso para el medio ambiente: SI | Peligroso para el medio ambiente: SI | Peligroso para el medio ambiente: SI | Peligroso para el medio ambiente: SI |
| No se dispone de información adicional | | | | |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: Gases

Número de identificación de peligro (Número Kemler): -

Número EMS: F-D, S-U

Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

los instrumentos de la OMI

No aplicable.

Transporte/datos adicionales

ADR

Cantidades limitadas (LQ) 1L

Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

Código de restricción del túnel D

IMDG

Limited quantities (LQ) 1L

Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

"Reglamentación Modelo" de la UNECE UN 1950 AEROSOLES, 2.1, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE



LIMPIADOR DE CONTACTOS 400ML

Ficha de Datos de Seguridad

Según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
Fecha de emisión: 15/08/216 Última Revisión: 21/07/2025. Versión: 7

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

Categoría Seveso

E2 Peligroso para el medio ambiente acuático

P3b AEROSOLES INFLAMABLES

Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 1200 t

Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 500 t

REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Disposiciones nacionales:

Disposiciones en casos de avería:

| Clase | contenido en % |
|-------|----------------|
| NK | 75-<100 |

VOC-CH 97,70 %

VOC-EU 757,9 g/l

Danish MAL code 5-3

15.2. Evaluación de la seguridad química

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Propiedades físicas y químicas: La clasificación se basa en los resultados de las mezclas probadas. Riesgos para la salud, Peligros ambientales: El método de clasificación de las mezclas en función de los



LIMPIADOR DE CONTACTOS 400ML

Ficha de Datos de Seguridad

Según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
Fecha de emisión: 15/08/216 Última Revisión: 21/07/2025. Versión: 7

componentes de la mezcla (fórmula de suma).

Interlocutor: ing. J. Sleumer

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European

Agreement Concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosoles – Categoría 1

Press. Gas (Liq.): Gases a presión – Gas licuado

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

*** Datos modificados en relación a la versión anterior: sección 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14**