Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878 Fecha de emisión: 30/06/2023 Fecha de revisión: 06/12/2024 Reemplaza la versión de: 30/06/2023 Versión: 2.0

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla

Nombre del producto : MCD501 MOULD CLEANER 500ML

UFI : TF40-N0K4-T005-FC25

Código de producto: 003481000011Tipo de producto: DetergenteVaporizador: AerosolGrupo de productos: Producto final

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

Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general

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

Uso de la sustancia/mezcla : Limpiadores de frenos

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

MOULDPRO ApS BALTORPBAKKEN 10 2750 BALLERUP DENMARK T 0045 70203131

sales@mouldpro.com

1.4. Teléfono de emergencia

País/Zona	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Unidad de Toxicología Clínica Servicio de Urgencias	Hospital Clinic I Provincial de Barcelona C/Villarroel, 170 08036	+34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Aerosol, categoría 1 H222;H229 Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 H315 Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición H336

única, categoría 3, narcosis

Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, H411

categoría 2

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

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

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. Aerosol extremadamente inflamable. Puede provocar somnolencia o vértigo. Provoca irritación cutánea. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

06/12/2024 (Fecha de revisión) ES - es 1/15

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)







GHS02

GHS07

GHS09

Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro Contiene

Indicaciones de peligro (CLP)

Consejos de prudencia (CLP)

: Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano : H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

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

H315 - Provoca irritación cutánea.

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol.

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 - Llevar guantes de protección, ropa de protección, equipo de protección para los

oios.

P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, médico si la persona se encuentra mal. P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C, 122

P501 - Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas locales.

Cierre de seguridad para niños Indicación de peligro detectable con el tacto No aplicable No aplicable

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o mPmB ≥ 0,1% evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano	N° CE: 921-024-6 REACH-no: 01-2119475514- 35	≥ 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (BE, CZ, GB, GR, HR, TR) (Nota K)	N° CAS: 68476-85-7 N° CE: 270-704-2 N° Índice: 649-202-00-6	25 – 50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
n-hexane sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 110-54-3 N° CE: 203-777-6 N° Índice: 601-037-00-0 REACH-no: 01-2119480412- 44	1 – 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
n-hexane	N° CAS: 110-54-3 N° CE: 203-777-6 N° Índice: 601-037-00-0 REACH-no: 01-2119480412-	(5 ≤ C ≤ 100) STOT RE 2; H373

Nota K:

Se aplica la clasificación armonizada como carcinógeno o mutágeno, salvo que pueda demostrarse que la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (n.º EINECS 203-450-8), en cuyo caso deberá aplicarse también una clasificación de conformidad con el título II del presente Reglamento en relación con esas clases de peligro. Si la sustancia no está clasificada como carcinógeno o mutágeno, deberán aplicarse como mínimo los consejos de prudencia (P102-) P210-P403.

Producto sujeto al Artículo 1.1.3.7 del reglamento CLP. Las normas de información de los componentes se modifican en este caso. Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Hoja informativa de ingredientes		
Componente	N° CAS	%
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano		≥10%
Gases del petróleo, licuados; gas de petróleo; [combinación compleja de hidrocarburos producida por la destilación de petróleo crudo; compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos principalmente dentro del intervalo de C3 a C7 y con un intervalo de ebullición aproximado de −40 °C a 80 °C (de −40 °F a 176 °F).]		≥10%
HEXANE	110-54-3	1 - 10%

Etiquetado del contenido	
Componente	%
hidrocarburos alifáticos	≥30%

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación

: Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

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

: Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

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.

Medidas de primeros auxilios para el personal de primeros auxilios

Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado.

06/12/2024 (Fecha de revisión) ES - es 3/15

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos : Puede provocar somnolencia o vértigo.

Síntomas/efectos después de inhalación : Aunque no se dispone de datos acerca de una posible toxicidad para los seres humanos o

los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo Síntomas/efectos después de ingestión : Irritación.

Ninguno en condiciones normales.Ninguno en condiciones normales.

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.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Aerosol extremadamente inflamable.

Peligro de explosión : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Productos de descomposición peligrosos en caso

de incendio

: Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona

de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

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

Medidas generales : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe

tros materiales.

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

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección individual recomendado.

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

fumar. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el

contacto con los ojos y la piel.

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".

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Recoger el vertido. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos

absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de

agua. Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos.

Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto.

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

06/12/2024 (Fecha de revisión) ES - es 4/15

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento Precauciones para una manipulación segura

- : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene

 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. 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

Material de embalaje

: Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.

Condiciones de almacenamiento

- : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente
- : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

n-hexane (110-54-3)				
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)				
Nombre local	n-Hexane			
IOEL TWA	72 mg/m³			
	20 ppm			
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC			
España - Valores límite de exposición profesional				
Nombre local n-Hexano				
VLA-ED (OEL TWA)	72 mg/m³			
	20 ppm			
Comentarios VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), VLI (Agente químico la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).				
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT			
España - Valores límite biológicos				
Nombre local n-Hexano				
LV 0,2 mg/l Parámetro: 2,5-Hexanodiona - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final semana laboral - Notas: Sin hidrólisis				
Referencia normativa Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT				

06/12/2024 (Fecha de revisión) ES - es 5/15

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Llevar el equipo de protección individual recomendado.

Símbolo/s del equipo de protección personal:







Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad

Protección ocular			
Tipo	Campo de aplicación	Características	Norma
Gafas de seguridad			EN 166

Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de la piel y del cuerpo	
Tipo	Norma
ropa de protección	EN ISO 6530

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes desechables, Guantes reutilizables					EN ISO 374

Protección respiratoria

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

Controles de exposición medioambiental

Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido
Color : Incoloro.
Apariencia : Aerosol.
Olor : No disponible
Umbral olfativo : No disponible
Punto de fusión : No aplicable

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Punto de congelación : No disponible Punto de ebullición : -40 - -2 °C (LPG)

Inflamabilidad : Aerosol extremadamente inflamable.

Propiedades explosivas : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Límite inferior de explosividad 1,4 vol % (LPG) Límite superior de explosividad 10,9 vol % (LPG) Punto de inflamación < -40 °C Temperatura de auto-inflamación 365 °C (LPG) Temperatura de descomposición : No disponible рΗ : No disponible Viscosidad, cinemática $< 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ Solubilidad : No disponible Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible

Presión de vapor : 590 – 1760 kPa (LPG)

Presión de vapor a 50°C : No disponible

Densidad : No disponible

Densidad relativa : No disponible

Densidad relativa de vapor a 20°C : No disponible

Características de las partículas : No aplicable

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

% de compuestos inflamables : 99,993 %

Otras características de seguridad

Contenido de COV : 623 g/l Volatilidad : Volatile

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

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 información adicional

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

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Ficha de Datos de Seguridad

No se dispone de información adicional

n-hexane (110-54-3)

DL50 oral rata

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en efelulas germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Carcinogenicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad apracifica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Nexane (110-54-3)** Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT, exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **					
DL50 vía cutánea > 2000 mg/kg de peso corporal CL50 Inhalación - Rata (Polvóniebla) > 17600 mg/t CL50 Inhalación - Rata (Polvóniebla) > 17600 mg/t CL50 Inhalación - Rata (Polvóniebla) > 259,354 mg/t Source: ECHA Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cicilicos, <5% n-hexano DL50 cutánea rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 - 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación - Rata 2800 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CS0 Inhalación	DL50 oral	> 16000 mg/kg de peso corporal			
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla) > 17600 mgl CL50 Inhalación - Rata (Vapores) 259,354 mgl Source: ECHA Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclicos, <5% n-hexano DL50 cuánea rata 2800 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata 2820 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: SCD 3010 – 8200 infiliación cuálca 3820 – 3220 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: SCD 3010 – 8200 infiliación cuálca 3820 – 3220 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: SCD 3010 – 8200 en de full salicación accidence a consideration accidence accide	DL50 cutáneo conejo	> 3350 mg/kg Source: ECHA			
CL50 Inhalación - Rata (Vapores) Edificación - Rata (Vapores) Edificación - Rata (Vapores) Edificación - Rata Edificación	DL50 vía cutánea	> 2000 mg/kg de peso corporal			
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclicos, -5% n-hexano DL50 cutánea rata 2800 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata > 25,2 mg/l air Animal: rat Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea. Lesiones oculares graves o irritación cutánea Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Guarinogenicidad o cutánea : No clasificado Guarinogenicidad o recluias germinales : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (CSTOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición inepetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. STOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (STOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (STOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (STOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (STOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposició	CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 17600 mg/l			
DL50 cutánea rata 2800 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other: CL50 Inhalación - Rata > 25,2 mg/l air Animal: rat Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea. Lesiones oculares graves o Irritación cutánea : No clasificado Sansibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Sansibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Coxicidad para la reproducción : No clasificado Coxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Provicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline - QECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline other: No clasificado MCDSO1 MOULD CLEANER 500ML Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: 20°C Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	259,354 mg/l Source: ECHA			
CL50 Inhalación - Rata > 25.2 mg/l air Animal: rat Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea. Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Carcinogenicidad o neblulas germinales : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **CisTOT) – exposición én en determinados órganos (STOT) – exposición en determinados órganos (STOT) – exposición repetida **Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) **LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) **LOAEC (inhalación,	Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos,	cíclicos, <5% n-hexano			
Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea. Lesiones oculares graves o irritación cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición única In-hexane (110-54-3) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición única Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida In-hexane (110-54-3) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 1 2000 pm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: Other: No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Viscosidad, cinemática Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: 20°C Parameter: kinematic viscosity (in mm²/s)'	DL50 cutánea rata	2800 – 3100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Remarks on results: other:			
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en efelulas germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Carcinogenicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad apracifica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Nexane (110-54-3)** Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT) – exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **STOT, exposición única **Puede provocar somnolencia o vértigo. **	CL50 Inhalación - Rata	> 25,2 mg/l air Animal: rat			
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede	Corrosión o irritación cutáneas :	Provoca irritación cutánea.			
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos : Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) - exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Pued	Lesiones oculares graves o irritación ocular :	No clasificado			
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos : Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) - exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Pued	Sensibilización respiratoria o cutánea :	No clasificado			
Carcinogenicidad Coxicidad para la reproducción Cividad para la reproducción Cividad aspecífica en determinados órganos (STOT) – exposición única n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición inica Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. CSTOT) – exposición repetida Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. CSTOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Peligro por aspiración NOEDSOT MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática Aerosol Viscosidad, cinemática O,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Mutagenicidad en células germinales	No clasificado			
Toxicidad para la reproducción : No clasificado : Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo. (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo. Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Puede provocar somnolencia o vértigo. Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado (STOT) – exposición única : No clasificado (STOT) – exposición repetida : No clasificado (STOT) – exposición :	-				
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo. Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefica (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración : No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática					
(STOT) – exposición única n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración : No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática		No clasificado			
n-hexane (110-54-3) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad especifica en determinados órganos : No clasificado (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración : No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática < 20,5 mm²/s No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Toxicidad específica en determinados órganos :	Puede provocar somnolencia o vértigo.			
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas. Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas	(STOT) – exposición única				
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas. Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas o repetidas. Despecífica en determinados órganos (STOT) – exposición expetidas o repetidas	n-hexane (110-54-3)				
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática Aerosol Viscosidad, cinemática O,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	The state (110 or o)				
Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad especifica en determinados órganos : No clasificado (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Peligro por aspiración : No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Viscosidad, cinemática No puede formar masa líquida Si Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática O,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'		Puede provocar somnolencia o vértigo.			
(STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) Peligro por aspiración No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Viscosidad, cinemática No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática O, 7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano				
(STOT) – exposición repetida n-hexane (110-54-3) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática Aerosol Viscosidad, cinemática Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'		Puede provocar somnolencia o vértigo.			
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática Aerosol No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Toxicidad específica en determinados órganos : (STOT) – exposición repetida	No clasificado			
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática Aerosol Viscosidad, cinemática Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	n-hexane (110-54-3)				
LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días) 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática Aerosol Viscosidad, cinemática Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'		Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.			
Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: Peligro por aspiración : No clasificado MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática <20,5 mm²/s No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1	,3-butadiene) (68476-85-7)			
MCD501 MOULD CLEANER 500ML Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática <20,5 mm²/s No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	LOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días)	Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline:			
Vaporizador Aerosol Viscosidad, cinemática < 20,5 mm²/s No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Peligro por aspiración :	No clasificado			
Viscosidad, cinemática < 20,5 mm²/s No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	MCD501 MOULD CLEANER 500ML				
No puede formar masa líquida Sí Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Vaporizador	Aerosol			
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	Viscosidad, cinemática	< 20,5 mm²/s			
Viscosidad, cinemática 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'	No puede formar masa líquida	Sí			
	Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano				
11.2. Información sobre otros peligros	Viscosidad, cinemática	0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'			
	11.2. Información sobre otros peligros				

24 ml/kg Source: ECHA

06/12/2024 (Fecha de revisión) ES - es 8/15

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

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

ambiente acuático

ambiente dedutiee			
n-hexane (110-54-3)			
CL50 - Peces [1]	2,5 mg/l		
CE50 - Crustáceos [1]	3,88 mg/l		
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	50 mg/l waterflea		
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos,	Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano		
LOEC (crónico) 0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'			
NOEC (crónico)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'		
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)			
CL50 - Peces [1] 0,362 mg/l			
CE50 - Crustáceos [1]	0,018 mg/l		
CEr50 algas	7,6 mg/l Source: ECOTOX		

12.2. Persistencia y degradabilidad

MCD501 MOULD CLEANER 500ML		
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable	
n-hexane (110-54-3)		
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable	
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano		
Persistencia y degradabilidad No fácilmente degradable		
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	

12.3. Potencial de bioacumulación

n-hexane (110-54-3)		
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) 3,9		
Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)		
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	≤ 2,8 Source: IUCLID	

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

06/12/2024 (Fecha de revisión) ES - es 9/15

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Normativa regional sobre residuos

Métodos para el tratamiento de residuos

: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector

homologado.

Recomendaciones para la eliminación de las aguas : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Recomendaciones para la eliminación de

productos/envases

Información adicional

Código HP

: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

: No reutilizar los recipientes vacíos.

: HP3 - "Inflamable":

- residuos líquidos inflamables: residuos líquidos con un punto de inflamación inferior a 60 °C, o gasóleos, carburantes diésel y aceites ligeros para calefacción usados con un punto de inflamación entre > 55 °C y ≤ 75 °C;

- residuos líquidos o sólidos pirofóricos inflamables: residuos líquidos o sólidos que, aun en pequeñas cantidades, pueden inflamarse al cabo de cinco minutos de entrar en contacto con el aire;

- residuos sólidos inflamables: residuos sólidos que se inflaman con facilidad o que pueden provocar fuego o contribuir a provocar fuego por fricción;

- residuos gaseosos inflamables: residuos gaseosos que se inflaman con el aire a 20 °C y a una presión de referencia de 101,3 kPa;

- residuos que reaccionan en contacto con el agua: residuos que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables en cantidades peligrosas;

- otros residuos inflamables: aerosoles inflamables, residuos que experimentan calentamiento espontáneo inflamables, residuos de peróxidos orgánicos inflamables y residuos autorreactivos inflamables.

HP5 - "Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración": corresponde a los residuos que pueden provocar una toxicidad específica en determinados órganos, bien por una exposición única bien por exposiciones repetidas, o que pueden provocar efectos tóxicos agudos por aspiración.

HP4 - "Irritante – irritación cutánea y lesiones oculares": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar irritaciones cutáneas o lesiones oculares.

HP14 - "Ecotóxico": corresponde a los residuos que presentan o pueden presentar riesgos inmediatos o diferidos para uno o más compartimentos del medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o nú	mero ID			
ONU 1950	ONU 1950	ONU 1950	ONU 1950	ONU 1950
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
AEROSOLES	AEROSOLES	Aerosols, flammable	AEROSOLES	AEROSOLES
Descripción del documento del transporte				
UN 1950 AEROSOLES, 2.1, (D), PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1950 AEROSOLES, 2.1, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLES, 2.1, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1950 AEROSOLES, 2.1, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Clase(s) de peligro	para el transporte			
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
2	2	2	2 22	**************************************
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el m	edio ambiente			
Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: Sí N.° FS (Fuego): F-D N.° FS (Derrame): S-U	Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí
No se dispone de informació	n adicional		l	I.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía 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, LP200 Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP87, RR6, L2

Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP9 Categoría de transporte (ADR) : 2 Disposiciones especiales de transporte - Bultos : V14

(ADR)

: CV9, CV12 Disposiciones especiales de transporte - Carga,

descarga y manipulado (ADR)

Disposiciones especiales de transporte -: S2

Explotación (ADR)

Código de restricciones en túneles (ADR) : D

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Cantidades limitadas (IMDG) : SP277 Cantidades exceptuadas (IMDG) : E0

Instrucciones de embalaje (IMDG) : P207, LP200 Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP87, L2 Categoría de carga (IMDG) : Ninguno(a) Estiba y Manipulación (IMDG) : SW1, SW22 Segregación (IMDG) : SG69

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros : E0

y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y : Y203

de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

: 30kgG

Instrucciones de embalaje para aviones de : 203

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y : 75kg

de carga (IATA)

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Instrucciones de embalaje exclusivamente para : 203

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 150kg

de carga (IATA)

Disposiciones especiales (IATA) : A145, A167, A802

Código GRE (IATA) : 10L

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : 5F

Disposiciones especiales (ADN) : 190, 327, 344, 625

Cantidades limitadas (ADN) : 1 L
Cantidades exceptuadas (ADN) : E0
Equipo requerido (ADN) : PP, EX, A
Ventilación (ADN) : VE01, VE04

Número de conos/luces azules (ADN) : 1

Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : 5F

Disposiciones especiales (RID) : 190, 327, 344, 625

Cantidades limitadas (RID) : 1L
Cantidades exceptuadas (RID) : E0
Instrucciones de embalaje (RID) : P207

Instrucciones de embalaje (RID) : P207, LP200 Disposiciones especiales de embalaje (RID) : PP87, RR6, L2

Disposiciones particulares relativas al embalaje : MP9

común (RID)

Categoría de transporte (RID) : 2
Disposiciones especiales de transporte - Bultos : W14

(RID)

Disposiciones especiales relativas al transporte -

Carga, descarga y manipulación (RID)

: CW9, CW12

Paquetes exprés (RID) : CE2 N.° de identificación del peligro (RID) : 23

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

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

Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) N.º 428/2009 DEL CONSEJO, de 5 de mayo de 2009, por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el corretaje y el tránsito de productos de doble uso.

Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 623 g/l

Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16: Otra información

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	
ATE	Estimación de la toxicidad aguda	
FBC	Factor de bioconcentración	
VLB	Valor límite biológico	
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)	
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo	
DNEL	Nivel sin efecto derivado	
N° CE	número CE	
CE50	Concentración efectiva media	
EN	Norma europea	
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer	
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo	
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas	
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas	
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)	
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado	
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado	
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado	
NOEC	Concentración sin efecto observado	
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos	
VLA	Límite de exposición profesional	
РВТ	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica	

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Abreviaturas y acrónimos:		
PNEC	Concentración prevista sin efecto	
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril	
FDS	Ficha de Datos de Seguridad	
STP	Estación depuradora	
DTO	Necesidad teórica de oxígeno (BThO)	
TLM	Tolerancia media limite	
COV	Compuestos orgánicos volátiles	
N° CAS	Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)	
N.E.P	No especificado en otra parte	
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable	
ED	Alterador endocrino	

Texto íntegro de las frases H y EUH:		
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2	
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1	
Flam. Gas 1A	Gases inflamables, categoría 1A	
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2	
H220	Gas extremadamente inflamable.	
H222	Aerosol extremadamente inflamable.	
H225	Líquido y vapores muy inflamables.	
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.	
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.	
H315	Provoca irritación cutánea.	
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.	
H361f	Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad.	
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	
Press. Gas	Gas a presión	
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción, categoría 2	
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2	
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis	

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Conforme a datos obtenidos de ensayos
Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
STOT SE 3	H336	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2	H411	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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.