

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial:	Producto de limpieza A
Número del artículo:	45011, 45012, 45013, 45018
Número CAS:	67-64-1
Número CE:	200-662-2
Número de clasificación:	606-001-00-8
Número de registro	01-2119471330-49
UFI:	A9G2-P0YA-Y00Q-5VX6

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

Utilización del producto / de la elaboración	No existen más datos relevantes disponibles. Disolvente Detergente
--	--

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:	AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH Lechstrasse 28 D 90451 Nürnberg	Tel. +49(0)911-642960 Fax. +49(0)911-644456 e-mail info@akemi.de
--------------------------	--	--

Área de información:	Laboratorio
1.4 Teléfono de emergencia:	Se puede comunicar con el Departamento de Seguridad de Productos AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH Tel. +49(0)911-64296-59 durante las siguientes horas de oficina: Lunes – jueves de 07:30 a 16:30 Viernes de 07:30 a 16:30 +34 (91) 562 84 69 Servicio Nacional de Información Tosicológica C/Luis Cabrera, 9 28002 Madrid

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Flam. Liq. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

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

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro



GHS02 GHS07

Palabra de advertencia

Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

Indicaciones de peligro

propanona
H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

		(se continua en página 1)
· <u>Consejos de prudencia</u>	P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
	P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
	P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
	P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
	P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
	P261	Evitar respirar la niebla/los vapores/el aerosol.
	P280	Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.
	P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
	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.
	P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
· <u>Datos adicionales:</u>	P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
	P501	Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.
	EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
· 2.3 Otros peligros		
· <u>Resultados de la valoración PBT y mPmB</u>		
· PBT:	No aplicable.	
· mPmB:	No aplicable.	

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.1 Sustancias	
· Denominación N° CAS	67-64-1 propanona
· Número(s) de identificación	
· Número CE:	200-662-2
· Número de clasificación:	606-001-00-8

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios	
· <u>Instrucciones generales:</u>	Llevar las personas afectadas al aire libre. Tender y transportar el afectado de lado con la suficiente estabilidad. Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
· <u>En caso de inhalación del producto:</u>	Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
· <u>En caso de contacto con la piel:</u>	En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico. Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
· <u>En caso de con los ojos:</u>	Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
· <u>En caso de ingestión:</u>	Enjuagar la boca y beber mucha agua.
· 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	
	Dolor de cabeza
	Mareo
	Mareo
	Náuseas

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A· Riesgos

Peligro de trastornos respiratorios.
Arritmia

(se continua en página 2)

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

En caso de ingestión, hacer un lavado de estómago administrando carbón activado.
En caso de ingestión o de vómito existe el peligro de penetración en los pulmones.

* **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**· **5.1 Medios de extinción**

· Sustancias extintoras apropiadas: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

· **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
Durante un incendio pueden liberarse:
Monóxido de carbono (CO)
Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.

· **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

· Equipo especial de protección: Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
Llevar puesto un traje de protección total.
No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.
· Indicaciones adicionales Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

* **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

· **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Mantener alejadas las fuentes de encendido.
Ante la presencia de vapores /polvo /aerosoles, utilizar protección respiratoria.
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Impedir que penetre en el alcantarillado, en fosas o en sótanos.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
Diluir con mucha agua.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Asegurar suficiente ventilación.

· **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.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023 Número de versión 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A
(se continua en página 3)

*

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
Utilícese sólo en zonas bien aireadas.
Asegurar una buena aireación del local, incluso a nivel del suelo (los vapores pesan más que el aire).
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Evitar la formación de aerosoles.

Prevencción de incendios y explosiones:

Utilizar aparatos y accesorios protegidos contra explosiones y herramientas que no produzcan chispas.
En combinación con el aire, los vapores pueden formar una mezcla explosiva.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:
Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar sólo en el envase original.
Almacenar en un lugar fresco.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con agentes oxidantes.
No almacenar junto con agentes reductores.
No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenar el recipiente en un lugar bien ventilado.
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Clase de almacenamiento:

3

7.3 Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

*

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

67-64-1 propanona

LEP	Valor de larga duración: 1210 mg/m³, 500 ppm
VLB, VLI	

DNEL

67-64-1 propanona

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	62 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	186 mg/kg bw/day (ARB)
		62 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalatorio	DNEL (Kurzzeit-akut)	2.420 mg/m³ Air (ARB)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1.210 mg/m³ Air (ARB)
		200 mg/m³ Air (BEV)

PNEC

67-64-1 propanona

PNEC (wässrig)	100 mg/l (KA)
----------------	---------------

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 4)

PNEC (fest)	1,06 mg/l (MW) 10,6 mg/l (SW) 21 mg/l (WAS) 29,5 mg/kg Trockengew (BO) 3,04 mg/kg Trockengew (MWS) 30,4 mg/kg Trockengew (SWS)
-------------	---

· Componentes con valores límite biológicos:

67-64-1 propanona

VLB	50 mg/l Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la jornada 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

· Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

· Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

· Medidas generales de protección e higiene:

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.
 Protección profiláctica de la piel con crema protectora.
 Limpiar la piel a fondo después de manipular el producto.
 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 los ojos.
 Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:

Filtro AX
 Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.
 Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

· Protección de las manos

Se recomienda la protección preventiva de la piel con cremas cutáneas especiales.
 Emplear productos cutáneos para el cuidado de la piel cada vez que se utilizan los guantes.
 AKEMI recomienda emplear las siguientes cremas cutáneas para la protección preventiva de la piel cuando no se utilizan guantes de protección:
 STOKODERM (<http://www.stoko.com>)
 AKEMI recomienda emplear la siguiente crema cutánea para la protección preventiva de la piel cuando se utilizan guantes de protección:
 STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)
 AKEMI recomienda los siguientes productos para la limpieza de la piel después del uso del producto:
 FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)
 AKEMI recomienda los siguientes productos para el cuidado de la piel después del uso del producto:
 STOKO VITAN (<http://www.stoko.com>)

Los guantes a usar tienen que cumplir con las especificaciones de la directriz 89/686/CE y de la norma EN374 que resulta de ella, como por ejemplo el tipo de guante mencionado a continuación. Los tiempos de perforación fueron determinados y medidos con pruebas de material de los guantes recomendados en el laboratorio de la compañía KCL según EN374. Esta recomendación vale solamente para la ficha de seguridad del producto nombrado enviado y para el uso indicado. En caso de dilución o de mezcla del producto con otras sustancias y para condiciones discrepantes de EN374 se tiene que contactar el

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 5)
 suministrador de los guantes aprobados según CE (p.e. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)".



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

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

· Material de los guantes

Caucho butílico

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.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

Valor de permeación: Nivel ≤ 6 , 480

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

· Para el contacto permanente son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Caucho butílico

Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)

· Para protegerse contra salpicaduras son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Caucho butílico

Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)

· No son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Caucho fluorado (Viton)

Caucho nitrílico

Guantes de piel

Guantes de tela gruesa

· Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

· Protección del cuerpo:

Ropa protectora resistente a los disolventes

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· Datos generales

· Color:

Incoloro

· Olor:

Similar al de las frutas

· Punto de fusión / punto de congelación

-94,7 °C

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

55,8-56,6 °C

· Límite superior e inferior de explosividad

· Inferior:

2,6 Vol %

· Superior:

13 Vol %

· Punto de inflamación:

<-18 °C

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 6)

· <u>Temperatura de ignición:</u>	465 °C
· <u>pH</u>	No determinado. no aplicable
· <u>Viscosidad:</u>	
· <u>Viscosidad cinemática</u>	No determinado.
· <u>Dinámica a 20 °C:</u>	32 mPas
· <u>Solubilidad</u>	
· <u>agua:</u>	Completamente mezclable.
· <u>Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</u>	No determinado.
· <u>Presión de vapor a 20 °C:</u>	233 hPa
· <u>Densidad y/o densidad relativa</u>	
· <u>Densidad a 20 °C:</u>	0,79 g/cm³
· 9.2 Otros datos	
· <u>Aspecto:</u>	
· <u>Forma:</u>	Líquido
· <u>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</u>	
· <u>Propiedades explosivas:</u>	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· <u>Disolventes orgánicos:</u>	100,0 %
· <u>Peso molecular</u>	58,08 g/mol
· <u>Información relativa a las clases de peligro físico</u>	
· <u>Explosivos</u>	suprimido
· <u>Gases inflamables</u>	suprimido
· <u>Aerosoles</u>	suprimido
· <u>Gases comburentes</u>	suprimido
· <u>Gases a presión</u>	suprimido
· <u>Líquidos inflamables</u>	Líquido y vapores muy inflamables.
· <u>Sólidos inflamables</u>	suprimido
· <u>Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente</u>	
	suprimido
· <u>Líquidos pirofóricos</u>	suprimido
· <u>Sólidos pirofóricos</u>	suprimido
· <u>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</u>	
	suprimido
· <u>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</u>	
	suprimido
· <u>Líquidos comburentes</u>	suprimido
· <u>Sólidos comburentes</u>	suprimido
· <u>Peróxidos orgánicos</u>	suprimido
· <u>Corrosivos para los metales</u>	suprimido
· <u>Explosivos no sensibilizados</u>	suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** Reacciona con oxidantes fuertes.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 7)

Al calentarse por encima del punto de inflamación y/o durante el rociado o la nebulación, se pueden producir mezclas inflamables en el aire.

· **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**

· Toxicidad aguda 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:

67-64-1 propanona

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOEL	900 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	15.688 mg/kg (rat)
		7.426-15.800 mg/kg (rbt)
Inhalatorio	LC50/4 h	76 mg/l (rat)
	NOAEL	22.500 mg/m ³ (rat)
	LC50/48h	8.450 mg/l (cru)
		2.262 mg/l (daphnia magna)

· Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

· Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

· **11.2 Información relativa a otros peligros**

· Propiedades de alteración endocrina

No contiene la sustancia.

SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1 Toxicidad**

· Toxicidad acuática:

67-64-1 propanona

EC50/96h	7.200 mg/l (green alge)
	8.300 mg/l (piscis)
	8.300 mg/l (Iepomis macrochirus)

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 8)

	7.500 mg/l (selenastrum capricornutum)
EC50	1.700 mg/l (bacteria)
LC50	6.368 mg/l (piscis)
EC5/16h	1.700 mg/l (pseudomonas putida)
EC5/72h	28 mg/l (Entosiphon sulcatum)
EC5/8d	530 mg/l (Microcystis aeruginosa)
IC5/8d	7.500 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC50/48h	3.400 mg/l (green alge)
	8.800 mg/l (daphnia magna)
NOEC	1.700 mg/kg (pseudomonas putida)
	4.740 mg/kg (selenastrum capricornutum)
NOELR/28d	2.212 mg/l (daphnia magna)
EC50/48h	12.600 mg/l (Danio rerio.)
	8.800 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	8.300 mg/l (lem)
	8.300 mg/l (lepomis macrochirus)
	7.500 mg/l (Leuciscus idus)
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	8.120 mg/l (Pimephales promelas)

12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

No existen más datos relevantes disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

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

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

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

Nivel de riesgo para el agua 1 (clasificación de listas): escasamente peligroso para el agua

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

20 00 00	RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE
20 01 00	Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01)
20 01 13*	Disolventes

Embalajes sin limpiar:
Recomendación:

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 9)

· Producto de limpieza
recomendado:

Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID

· ADR, IMDG, IATA

UN1090

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR

1090 ACETONA

· IMDG, IATA

ACETONE

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR· Clase

3 (F1) Líquidos inflamables

· Etiqueta

3

· IMDG, IATA· Class

3 Líquidos inflamables

· Label

3

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Peligros para el medio ambiente:

· Contaminante marino:

No

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Atención: Líquidos inflamables

· Número de identificación de peligro (Número Kemler):

33

· Número EMS:

F-E,S-D

· Stowage Category

E

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

No aplicable.

· Transporte/datos adicionales:· ADR· Cantidades limitadas (LQ)

1L

· Cantidades exceptuadas (EQ)

Código: E2

Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml

Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml

· Categoría de transporte

2

· Código de restricción del túnel

D/E

· IMDG· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 10)

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1090 ACETONA, 3, II

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 No contiene la sustancia.
- Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t
- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50.000 t
- REGLAMENTO (CE) nº 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

No contiene la sustancia.

· 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)

No contiene la sustancia.

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

Contiene la sustancia.

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

3

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

3

· Disposiciones nacionales:

· Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (clasificación de listas): poco peligroso para el agua.

· Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

No contiene la sustancia.

· VOC EC 788,0 g/l

· 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.

- Persona de contacto: Laboratorio
- Fecha de la versión anterior: 13.10.2021
- Número de la versión anterior: 2
- 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

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 10.02.2023

Número de versión 3 (sustituye la versión 2)

Revisión: 10.02.2023

Nombre comercial: Producto de limpieza A

(se continua en página 11)

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – 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

ES