

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 1 de 12

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador de producto**

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

UFI: HTNX-PX4E-GG03-M34N

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

Agente de limpieza

Sectores de uso [SU]

LCS "PW" Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

PC35 Productos de lavado y limpieza

ERC8a Amplio uso de auxiliares tecnológicos no reactivos (no forman parte de artículos, interior)

Usos desaconsejados

No hay información disponible.

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

Compañía: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG
Calle: Hammerbrookstr. 97
Población: D-20097 Hamburg
Teléfono: + 49 (0) 40 2 37 21-0
Correo elect.: info@matthies.de
Página web: www.matthies.de

Proveedor

Compañía: Larsson Espana S.L.
Calle: Calle Denis Papin (Polígono Industrial)
Población: E-03720 Benissa, Alicante
Teléfono: + 34 966 11 33 64
Correo elect.: info@larsson.es
Página web: www.larsson.es

1.4. Teléfono de emergencia: + 34 966 11 33 64**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Eye Dam. 1; H318

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Poly(oxy-1,2-ethanediy),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-

Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanediil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado

Palabra de Peligro**advertencia:**

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 2 de 12

Pictogramas:**Indicaciones de peligro**

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P280 Llevar guantes/prendas de protección.
 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.
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

2.3. Otros peligros

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.
 Endocrinos potencial de estorbo ningunos/ninguno

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-			3 - 5 %
	605-233-7			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol			1 - 3 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanediil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado			1 - 3 %
	500-241-6		01-2119976362-32	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
15763-76-5	Cumosulfonato p de sodio			1 - 3 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
160875-66-1	605-233-7	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-	3 - 5 %
	oral: DL50 = 200 - 2000 mg/kg		
112-34-5	203-961-6	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol	1 - 3 %
	oral: DL50 = > 2000 mg/kg		
69011-36-5	500-241-6	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanediil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado	1 - 3 %
	oral: DL50 = > 2000 mg/kg		
15763-76-5	239-854-6	Cumosulfonato p de sodio	1 - 3 %
	oral: DL50 = 7200 mg/kg		

Etiquetado del contenido de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 648/2004

5 % - < 15 % tensioactivos no iónicos, < 5 % tensioactivos anfotéricos, < 5 % tensioactivos aniónicos.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 3 de 12

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta). En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas.

En caso de inhalación

Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. Llamar a un médico en caso de malestar.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Temperatura Agua (20 - 30 °C)

En caso de ingestión

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). No dar nada para beber o comer. En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta). NO provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca lesiones oculares graves.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Posibilidad de efectos irreversibles.

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

En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio, se forma un denso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede suponer un riesgo para la salud.

En caso de incendio pueden formarse: Óxidos de azufre, Oxidos nítricos (NOx), Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO₂), Óxidos metálicos, Productos pirólisis, tóxico

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evacuar la zona.

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

Asegurar una ventilación adecuada. Usar equipamiento de protección personal.

Para el personal de emergencia

Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 4 de 12

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Tapar las canalizaciones.

Para limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.

Otra información

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Usar equipamiento de protección personal.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Medidas usuales de prevención de la defensa contra incendios.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un lugar seco. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Se permite el almacenamiento conjunto de productos de las clases de almacenamiento:

2A, 2B, 3, 4.1B, 4.2, 5.1A, 5.1B, 5.2, 6.1A, 6.1B, 6.1C, 6.1D, 8A, 8B, 10, 11, 12, 13

Se permite el almacenamiento conjunto con restricciones para los productos de las clases de almacenamiento:

4.1A, 4.3, 5.1C

No almacenar junto con: Ácido fuerte, Lejía fuerte, Agente oxidante, fuerte, Agente reductor, fuerte

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

temperatura de almacenamiento > 0°C

7.3. Usos específicos finales

Dieses Produkt sollte nur für Anwendungen in Abschnitt 1.2 verwendet werden.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
112-34-5	2-(2-Butoxietoxi)etanol; Dietilenglicol monobutiléter	10	67,5		VLA-ED	
		15	101,2		VLA-EC	

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 5 de 12

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico		
Tipo de DNEL	Vía de exposición	Efecto	Valor
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol		
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	20 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	local	10 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	10 mg/m ³
15763-76-5	Cumosulfonato p de sodio		
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	7,6 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	53,6 mg/m ³

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental	Valor	
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol	
Agua dulce	1 mg/l	
Agua marina	0,1 mg/l	
Sedimento de agua dulce	4 mg/l	
Sedimento marino	0,4 mg/l	
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	200 mg/l	
Tierra	0,4 mg/l	
15763-76-5	Cumosulfonato p de sodio	
Agua dulce	0,23 mg/l	
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	100 mg/l	

8.2. Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos.

Medidas de higiene

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección. DIN EN 166

Protección de las manos

Úsense guantes adecuados.

Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección cutánea

Úsense indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

Normalmente no es necesaria protección respiratoria personal.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 6 de 12

Controles de la exposición del medio ambiente

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:	incolore	
Olor:	característico	
Umbral olfativo:	no determinado	
pH:		10,8 +/- 1

Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	no determinado
Punto de inflamación:	no determinado

Inflamabilidad

Sólido/líquido:	No inflamable.
Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado
Temperatura de auto-inflamación:	no determinado
Temperatura de descomposición:	no determinado
Presión de vapor:	no determinado
Densidad (a 20 °C):	1,04 g/cm ³
Solubilidad en agua:	completamente miscible
Solubilidad en otros disolventes no determinado	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Viscosidad cinemática:	no determinado
Densidad de vapor relativa:	no determinado

9.2. Otros datos

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Noy hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Noy hay información disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Noy hay información disponible.

10.5. Materiales incompatibles

Ácido fuerte, Lejía fuerte, Agente oxidante, fuerte, Agente reductor, fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrososEn caso de incendio pueden formarse: Óxidos de azufre, Oxidos nítricos (NOx), Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO₂), Óxidos metálicos, Productos pirólisis, tóxico

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 7 de 12

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.

ATEmix calculado

ATE (oral) 10204,1 mg/kg

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-				
	oral	DL50 200 - 2000 mg/kg	Rata	Productor	
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol				
	oral	DL50 > 2000 mg/kg	Rata	Productor	
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedilil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado				
	oral	DL50 > 2000 mg/kg	Rata	Productor	
15763-76-5	Cumosulfonato p de sodio				
	oral	DL50 7200 mg/kg	Rata	Productor	

Irritación y corrosividad

Provoca lesiones oculares graves.

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

Efectos sensibilizantes

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

Carcinogenicidad, mutagenicidad y 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

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

Otros datos

Provoca lesiones oculares graves.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Posibilidad de efectos irreversibles.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

El producto no es: Ecotóxico.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 8 de 12

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	10 - 100	96 h	Piscis	Productor
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	> 100	96 h	Piscis	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	> 100	48 h	Algae	Productor
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	1 - 10	96 h	Piscis	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	1,10	48 h	Daphnia	Productor
15763-76-5	Cumosulfonato p de sodio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	1000	96 h	Piscis	Productor
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	230 mg/l	48 h	Daphnia	Productor

12.2. Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-				
	OCDE 301B	> 60 %		Productor	
	Biodegradable.				
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol				
	OCDE 301D	76 %		Productor	
	Biodegradable.				
69011-36-5	Poli (oxi 1-2-etanodiilo), Poli(oxi-1,2-etanedil), alfa-tridecil-omega-hidroxi, ramificado				
	OCDE 301B	> 60 %		Productor	
	Biodegradable.				

12.3. Potencial de bioacumulación

Noy hay información disponible.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol	0,5600

12.4. Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 9 de 12

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

200130 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01); Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29

Código de identificación de residuo - Producto usado

200130 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01); Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 10 de 12

<u>14.1. Número ONU:</u>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay información disponible.

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****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 55

Indicaciones adicionales

Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes

Reglamento (CE) n.º 1357/2014 Residuos

Reglamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Clase de peligro para el agua (D): 3 - sumamente peligroso para el agua

Datos adicionales

Sólo para uso profesional.

También hay que respetar las leyes nacionales!

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información**Abreviaturas y acrónimos**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

M-Factor: Multiplication Factor

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 11 de 12

EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 TI: Technical Instructions
 DGR: Dangerous Goods Regulations
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 EG or EC: European Community
 IE: Industrial Emissions
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la
 seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

JMC Limpiador universal concentrado 5 ltr.

Fecha de revisión: 07.07.2023

Página 12 de 12

Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	PC35 Productos de lavado y limpieza	-	-	35, 35, 35, 35	-	-	-	-	
2	SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)	-	22, 22, 22, 22, 22	-	-	-	-	-	
3	ERC8d	-	-	-	-	8d, 8d, 8d, 8d, 8d	-	-	
4	SU1 Agricultura, silvicultura, pesca	-	1, 1, 1, 1	-	-	-	-	-	
5	SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales	-	3, 3, 3, 3	-	-	-	-	-	
6	SU4 Industrias de la alimentación	-	4, 4, 4, 4	-	-	-	-	-	
7	SU20 Servicios de salud	-	20, 20, 20, 20	-	-	-	-	-	
8	PROC10 Aplicación mediante rodillo o brocha	-	-	-	10, 10, 10, 10, 10	-	-	-	
9	ERC8a	-	-	-	-	8a, 8a, 8a, 8a, 8a	-	-	

LCS: Fases del ciclo de vida

PC: Categorías de productos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

TF: Funciones técnicas

SU: Sectores de uso

PROC: Categorías de procesos

AC: Categorías de artículos

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)