

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: Limpiador de telas y alfombras 400 ml / GS27 ESSENTIALS

Código de producto: GE110260

UFI: JTK0-A0V4-700A-10RT

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

Usos relevantes identificados:

Limpiador de alfombras

Usos desaconsejados:

Usos distintos a los identificados como relevantes

Sistema de Descriptores de Uso (REACH): PC 35:

Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos a base de disolventes)

1.3. Información sobre el proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa: GS27.

Dirección: 540 RUE GILLES DE GENNES - NODE PARK TOURAINE.37310.TAUXIGNY.FRANCE.

Teléfono: 02 47 73 77 77. Fax: .

1.4. Número de llamada de emergencia: +33 (0)1 45 42 59 59.

Empresa/Organización: ORFILA / INRS.

Otros números de emergencia

SAMU: 15

BOMBEROS: 18

Para conocer el listado de médicos de guardia, contactar al 15.

Llamada de emergencia europea: 112

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla De

conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008 y sus adaptaciones.

Aerosol, Categoría 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Esta mezcla no presenta ningún riesgo para la salud aparte de los posibles valores límite de exposición profesional (ver secciones 3 y 8).

Esta mezcla no presenta ningún peligro para el medio ambiente. No se conocen ni se esperan daños ambientales en condiciones normales de uso.

El gas propulsor no se tiene en cuenta a la hora de determinar la clasificación de la mezcla para la salud y el medio ambiente.

2.2. Elementos de etiquetado

La mezcla es un producto detergente (ver sección 15).

La mezcla se utiliza en forma de aerosol.

De conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



GHS02

Advertencia:

PELIGRO

Indicaciones de peligro e información de peligro adicional:

H222

Aerosol extremadamente inflamable.

H229

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Consejos de seguridad - General:

- P101 Si necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Lea atentamente y siga todas las instrucciones.

Consejos de seguridad - Prevención:

- P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. NO FUMAR.
P211 No pulverizar sobre una llama abierta o cualquier otra fuente de ignición.
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261 Evite respirar aerosoles.
P271 Úselo únicamente en exteriores o en un área bien ventilada.

Consejos de precaución - Intervención:

- P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si se siente mal.

Consejos de precaución - Almacenamiento:

- P410 + P412 Proteger de la radiación solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C.

Consejos de precaución - Eliminación:

- P501 Deseche el embalaje vacío o el envase no utilizado en la basura doméstica de acuerdo con las regulaciones nacionales.

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene 'Sustancias extremadamente preocupantes' (SVHC) $\geq 0,1\%$ publicadas por la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) de acuerdo con el Artículo 57 de REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Consulte la sección 3 para identificar las sustancias en cuestión.

La mezcla no cumple los criterios para mezclas PBT o vPvB, de acuerdo con el Anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

La mezcla no contiene sustancias $\geq 0,1\%$ con propiedades disruptoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.2. Mezclas

Composición:

Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
ÍNDICE: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 CE: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32 BUTANO	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	C [1] [7]	2,5 $\leq$ x % < 10
CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2 ALCANCE: 01-2119450011-60 (2 - METOXIMETILETOXI)PROPANOL		[1]	2,5 $\leq$ x % < 10
CAS: 1300-72-7 CE: 215-090-9 ALCANCE: 01-2119513350-56 XILENOSULFONATO DE SODIO	GHS07 Wng Irrit. Ojo 2, H319		0 $\leq$ x % < 2,5
ÍNDICE: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 CE: 200-827-9 ALCANCE: 01-2119486944-21 PROPANO	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	[1] [7]	0 $\leq$ x % < 2,5

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

ÍNDICE: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 CE: 200-857-2 ALCANCE: 01-2119474691-32 Y ISOBUTANO	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	C [1] [7]	0 <= x % < 2,5
CAS: 532-32-1 CE: 208-534-8 ALCANCE: 01-2119460683-35 BENZOATO DE SODIO	GHS07 Wng Irrit. ocular. 2, H319	[1]	0 <= x % < 2,5
CAS: 7632-00-0 CE: 231-555-9 ALCANCE: 01-2119471836-27 NITRITO DE SODIO	GHS06, GHS09, GHS03 Oxígeno disuelto. Líquido. 3, H272 Toxicidad aguda. 3, H301 Irrit. ocular. 2, H319 Acuático agudo 1, H400 M Agudo = 1 GHS07,		0 <= x % < 2,5
CAS: 5989-27-5 CE: 227-813-5 ALCANCE: 01-2119529223-47 D-LIMONENO	GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Líquido. 3, H226 Áspido. Tox. 1, H304 Irritación cutánea. 2, H315 Sens. cutánea 1B, H317 Acuático crónico 3, H412 Acuático agudo 1, H400 M Agudo = 1	[1]	0 <= x % < 2,5
CAS: 84-66-2 CE: 201-550-6 ALCANCE: 01-2119486682-27 FTALATO DE DIETIL		[1]	0 <= x % < 2,5
CAS: 5392-40-5 CE: 226-394-6 ALCANCE: 01-2119462829-23 CITRAL	GHS07 Wng Irrit. Piel. 2, H315 Sens. piel 1, H317 Irrit. ocular. 2, H319 GHS02, GHS08,	[1]	0 <= x % < 2,5
ÍNDICE: 603-106-00-0 CAS: 1589-47-5 CE: 216-455-5 2-METOXIPROPANOL	GHS05, GHS07 Dgr Flam. Líquido. 3, H226 Repr. 1B, H360D STOT SE 3, H335 Irritación cutánea. 2, H315 Presa ocular. 1, H318 GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam.	[1] [2]	0 <= x % < 2,5
CAS: 127-91-3 CE: 204-872-5 ALCANCE: 05-2114366293-47-0000 BETA-PINENO	Líquido. 3, H226 Áspido. Tox. 1, H304 Irritación cutánea. 2, H315 Sens. piel 1B, H317 Agudo acuático 1, H400 M Agudo = 1 Crónico acuático 1, H410 M Crónico = 1 GHS02, GHS07 Wng Flam. Líquido. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]	0 <= x % < 2,5
ÍNDICE: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 CE: 203-539-1 ALCANCE: 01-2119457435-35 1-METOXI-2-PROPANOL		[1]	0 <= x % < 2,5

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

CAS: 80-56-8 CE: 201-291-9 ALCANCE: 01-2119519223-49 ALFA-PINENO	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Líquido. 3, H226 Toxicidad aguda. 4, H302 Áspido. Tox. 1, H304 Irritación cutánea. 2, H315 Sens. piel 1B, H317 Agudo acuático 1, H400 M Agudo = 1 Crónico acuático 1, H410 M Crónico = 1 GHS02, GHS04, GHS08 Inflamación grave.	[1]	0 <= x % < 2,5
ÍNDICE: 601-013-00-X CAS: 106-99-0 CE: 203-450-8 1,3-BUTADIENO	Gas 1, H220 Carc. 1A, H350 Muta. 1B, H340 GHS02, GHS08, GHS07 Dgr Flam. Líquido. 2, H225 Repr.	D [1] [2] [7]	0 <= x % < 0,1
ÍNDICE: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 CE: 203-625-9 ALCANCE: 01-2119471310-51 TOLUENO	2, H361d Áspid. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Irritación cutánea. 2, H315 STOT SE 3, H336 GHS07 Wng Irritación cutánea. 2, H315 Sensibilidad cutánea 1, H317	[1] [2]	0 <= x % < 2,5
ÍNDICE: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 CE: 226-394-6 ALCANCE: 01-2119462829-23 CITRAL		[1]	0 <= x % < 2,5

Límites de concentración específicos y estimación de la toxicidad aguda

Identificación	Límites de concentración específicos	ETA
CAS: 34590-94-8 CE: 252-104-2 ALCANCE: 01-2119450011-60 (2 - METOXIMETILETOXI)PROPANOL		dérmica: ETA = 9510 mg/kg de peso corporal
CAS: 532-32-1 CE: 208-534-8 ALCANCE: 01-2119460683-35 BENZOATO DE SODIO		inhalación: ETA = 12,2 mg/l 4h oral: ETA = 3140 mg/kg de peso corporal
CAS: 7632-00-0 CE: 231-555-9 ALCANCE: 01-2119471836-27 NITRITO DE SODIO	Buey. Líquido. 3: H272 C>= 100%	oral: ETA = 180 mg/kg de peso corporal
CAS: 84-66-2 CE: 201-550-6 ALCANCE: 01-2119486682-27 FTALATO DE DIETIL		oral: ETA = 9000 mg/kg de peso corporal
CAS: 5392-40-5 CE: 226-394-6 ALCANCE: 01-2119462829-23 CITRAL		dérmica: ETA = 2250 mg/kg PC oral: ETA = 4960 mg/kg PC

Información sobre los ingredientes: (Texto completo de las frases H: ver sección 16)

El gas propulsor es una mezcla de butano, propano e isobutano, que contiene menos del 0,1 % (m/m) de 1,3-butadieno.

[1] Sustancia para la que existen valores límite de exposición en el lugar de trabajo.

[2] Sustancia cancerígena, mutagénica o tóxica para la reproducción (CMR).

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

[7] Gas propulsor.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En general, en caso de duda o si los síntomas persisten, consulte siempre con un médico.

NUNCA le dé nada por la boca a una persona inconsciente.

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

En caso de contacto con los ojos:

Lavar bien con agua limpia y fresca durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

En caso de ingestión:

En caso de ingestión, si la cantidad es pequeña (no más de un bocado), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico.

Mantenerse en reposo. No provocar el vómito.

Consulte con un médico y muéstrela la etiqueta.

En caso de ingestión accidental, llame a un médico para decidir si es adecuado realizar seguimiento y tratamiento adicional en un entorno hospitalario, si es necesario. Mostrar la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles

4.3. Indicación de cualquier atención médica y de los tratamientos especiales requeridos inmediatamente

Información para el médico:

Tratar sintomáticamente. El tratamiento de la sobreexposición se basará en el control de los síntomas y el estado clínico del paciente.

La gravedad de las lesiones y el pronóstico de la intoxicación dependen directamente de la concentración y la duración de la exposición.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS Inflamable.

Los polvos químicos, el dióxido de carbono y otros gases extintores son adecuados para incendios pequeños.

5.1. Medios de extinción

Enfríe los envases cerca de las llamas para evitar el riesgo de que los contenedores presurizados revienten.

Medios de extinción adecuados En

caso de incendio, utilizar: -

agua pulverizada o niebla de agua - agua

con aditivo AFFF (agente formador de película flotante)

Evitar que los efluentes de extinción de incendios entren en alcantarillas o vías fluviales.

Medios de extinción inadecuados

En caso de incendio, no utilizar: - chorro

de agua

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla

Un incendio suele producir humo negro y espeso. La exposición a los productos de descomposición puede suponer riesgos para la salud.

No respirar los vapores.

En caso de incendio se pueden formar:

- monóxido de carbono (CO) -

dióxido de carbono (CO₂)

5.3. Consejos para los bomberos

Los socorristas estarán equipados con aparatos de respiración autónomos.

Los bomberos deben utilizar equipos de protección estándar y, en espacios confinados, equipos de respiración personal (PSA).

Enfriar los contenedores/tanques rociándolos con agua.

Reducir los gases/vapores/nieblas con agua pulverizada.

SECCIÓN 6: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Tenga cuidado con la acumulación de vapores inflamables.

En caso de derrame o dispersión accidental, informar a las autoridades competentes de acuerdo con la normativa vigente.

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Consulte las medidas de protección enumeradas en las secciones 7 y 8.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Para los que no son rescatadores

Eliminar todas las posibles fuentes de ignición y ventilar el local.

Evite más derrames o fugas si es seguro hacerlo.

Para los rescatistas

A los ponentes se les proporcionará el equipo de protección personal adecuado (véase la sección 8).

Aislar el área.

Evacuar al personal a lugares seguros.

Ventile el área.

Equipo de respiración autónomo en espacios confinados/en caso de oxígeno insuficiente/en caso de humos importantes.

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Contener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita, tierra de diatomeas en tambores para la eliminación de desechos.

Evitar cualquier entrada en alcantarillas o vías fluviales.

6.3. Métodos y materiales para contención y limpieza

Limpiar preferiblemente con detergente, evitar el uso de disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver medidas de lucha contra incendios en la sección 5.

Véanse las medidas de protección en los apartados 7 y 8.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Los requisitos relativos a las instalaciones de almacenamiento se aplican a los talleres en los que se manipula la mezcla.

7.1. Precauciones para una manipulación segura Lávese las manos después de cada uso.

Asegúrese de que haya una ventilación adecuada, especialmente en áreas cerradas.

Prevención de incendios:

Manipular en áreas bien ventiladas.

Los vapores son más pesados que el aire. Pueden propagarse por el suelo y formar mezclas explosivas con el aire.

Prevenir la creación de concentraciones inflamables o explosivas en el aire y evitar concentraciones de vapor que excedan los valores límite de exposición ocupacional.

No pulverizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.

No perforar ni quemar incluso después de su uso.

Utilice la mezcla en áreas libres de llamas abiertas u otras fuentes de ignición y con equipo eléctrico protegido.

Mantener los recipientes bien cerrados y alejados de fuentes de calor, chispas y llamas abiertas.

No utilice herramientas que puedan provocar chispas. NO FUMAR.

Prohibir el acceso a personas no autorizadas.

Equipo y procedimientos recomendados:

Para protección personal, ver sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta así como las normas de protección laboral.

No respirar el aerosol.

Los paquetes abiertos deben volver a sellarse cuidadosamente y almacenarse en posición vertical.

Equipos y procedimientos prohibidos:

Está prohibido fumar, comer y beber en los locales donde se utiliza la mezcla.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No hay datos disponibles

Almacenamiento Mantener fuera del alcance de los niños.

Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Mantener alejado de toda fuente de ignición - No fumar.

Mantener alejado de toda fuente de ignición, calor y luz solar directa.

El suelo del local será impermeable y formará un vaso de retención para que en caso de derrame accidental, el líquido no pueda extenderse al exterior.

Recipiente a presión. Proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a 50°C.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Embalaje

Conservar siempre en un embalaje del mismo material que el original.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

No hay datos disponibles

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición ocupacional:

Unión Europea (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)					
CAS	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Notas:
34590-94-8	308	50	375	100	2.2.1
107-98-2			568	150	
106-99-0					
108-88-3	192	50	384	100	

ACGIH TLV (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales, Valores Límite Umbral, 2010):					
CASO	TWA:	STEL:	Techo:	Definición :	Criterios:
106-97-8 1000 ppm					
34590-94-8 100 ppm	74	98-6 1000 ppm	150 ppm		Piel
75-28-5 1000 ppm					
84-66-2 5 mg/m3	5392-40-5				A4
	5 (IFV) ppm				Piel; SEN; A4
127-91-3 20 ppm	107-98-2 100 ppm				SEN; A4
80-56-8 20 ppm	106-99-0 2 ppm	150 ppm			
108-88-3 20 ppm					SEN; A4
					A2
					A4; BEI
5392-40-5	5 (IFV) ppm				Piel; SEN; A4

Alemania - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022):			
CASO	VME:	VME:	Notas excedentes
106-97-8 1000 ppm		2400 mg/m³	4(II)
34590-94-8		50 ppm	1(Yo)
74-98-6		310 mg/m³	
		1000 ppm	4(II)
75-28-5		1800 mg/m³	
		1000 ppm	4(II)
		2400 mg/m³	
532-32-1		10 E mg/m³ 5	2 (II)
5989-27-5		ppm	4(II)
		28 mg/m³	
1589-47-5		5 ppm	2(I)
		19 mg/m³	
107-98-2		100 ppm	2(I)
		370 mg/m³	
108-88-3		50 ppm	2(II)
		190 mg/m³	

Francia (INRS - Herramientas 65/2021-1849, 2021-1763, orden del 09/12/2021):						
CASO	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notas:	N.º de TMP:
106-97-8 800	1900	34590-94-8				-
50 308 84-66-2 107-98-2	106-99-0 108-88-3		-	-	-	-
			-	-	*	84
	-		-	-	-	-
	50	5	100	375	*	84
		188	-	-	C1A. M1B 99	
	1 20	2,2 76,8	100	384	R2. *	4bis.84

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

- España (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2019):

CASO	TWA:	STEL:	Techo:	Definición :	Criterios:
106-97-8 1000 ppm					
34590-94-8 100 ppm 74-98-6 1000 ppm		150 ppm		Piel	
5989-27-5 30 ppm				Sen. vía dérmica	
	168 mg/m³				
84-66-2	5 mg/m³				
5392-40-5	5 ppm			vía dérmica.Sen.Fl v 315-317	
1589-47-5	5 ppm 19 mg/m³			TRIB. o	
127-91-3	20 ppm 113 mg/m³				
107-98-2	100 ppm 375 mg/m³	150 ppm 568 mg/m³		vía dérmica. VLI	
80-56-8	20 ppm 113 mg/m³				
106-99-0	2 ppm 4,5 mg/m³	1 mg/m³		CIA.MIB. r.VLB®	
108-88-3	50 ppm 192 mg/m³	100 ppm 384 mg/m³		vía dérmica. VLB®.	
5392-40-5	5 ppm			vía dérmica.Sen.Fl v 315-317	

Nivel sin efecto derivado (DNEL) o nivel con efecto mínimo derivado (DMEL)

BETA-PINENO (CAS: 127-91-3)

Uso final:

Vía de exposición:

Posibles efectos sobre la salud:

DNEL:

trabajadores

Inhalación

Efectos sistémicos a largo plazo

5,98 mg de sustancia/m3

Uso final:

Vía de exposición:

Posibles efectos sobre la salud:

DNEL:

Consumidores

Ingestión

Efectos sistémicos a largo plazo

0,31 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición:

Posibles efectos sobre la salud:

DNEL:

Inhalación

Efectos sistémicos a largo plazo

1,06 mg de sustancia/m3

FTALATO DE DIETIL (CAS: 84-66-2)

Uso final:

Vía de exposición:

Posibles efectos sobre la salud:

DNEL:

trabajadores

Contacto con la piel

Efectos sistémicos a largo plazo

1,5 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición:

Posibles efectos sobre la salud:

DNEL:

Contacto con la piel

Efectos sistémicos a corto plazo

7,5 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición:

Posibles efectos sobre la salud:

DNEL:

Contacto con la piel

Efectos locales a largo plazo

0,0084 mg de sustancia/cm2

Vía de exposición:

Contacto con la piel

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Efectos locales a corto plazo 0,017 mg de sustancia/cm2
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos sistémicos a largo plazo 10,56 mg de sustancia/m3
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos sistémicos a corto plazo 52,8 mg de sustancia/m3
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos locales a largo plazo 10,56 mg de sustancia/m3
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos locales a corto plazo 52,8 mg de sustancia/m3
Uso final:	Consumidores
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Ingestión Efectos sistémicos a largo plazo 0,75 mg/kg de peso corporal/día
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Ingestión Efectos sistémicos a corto plazo 3,75 mg/kg de peso corporal/día
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Contacto con la piel Efectos sistémicos a largo plazo 0,75 mg/kg de peso corporal/día
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Contacto con la piel Efectos sistémicos a corto plazo 3,75 mg/kg de peso corporal/día
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Contacto con la piel Efectos locales a largo plazo 0,0042 mg de sustancia/cm2
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Contacto con la piel Efectos sistémicos a corto plazo 0,0084 mg de sustancia/cm2
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos sistémicos a largo plazo 2,6 mg de sustancia/m3
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos sistémicos a corto plazo 13 mg de sustancia/m3
Vía de exposición: Posibles efectos sobre la salud: DNEL:	Inhalación Efectos locales a largo plazo 2,6 mg de sustancia/m3

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos locales a corto plazo
13 mg de sustancia/m3

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Uso final: trabajadores
Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos sistémicos a corto plazo
2 mg de sustancia/m3

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos sistémicos a largo plazo
2 mg de sustancia/m3

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Uso final: trabajadores
Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Contacto con la piel
Efectos sistémicos a largo plazo
34,7 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Contacto con la piel
Efectos locales a largo plazo
4,5 mg de sustancia/cm2

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos sistémicos a largo plazo
10,4 mg de sustancia/m3

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos locales a largo plazo
6,3 mg de sustancia/m3

Uso final: Consumidores
Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Ingestión
Efectos sistémicos a largo plazo
25 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Contacto con la piel
Efectos sistémicos a largo plazo
20,8 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Contacto con la piel
Efectos locales a largo plazo
2,7 mg de sustancia/cm2

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos sistémicos a largo plazo
2,1 mg de sustancia/m3

Vía de exposición:
Posibles efectos sobre la salud:
DNEL:

Inhalación
Efectos locales a largo plazo
1,3 mg de sustancia/m3

XILENOSULFONATO DE SODIO (CAS: 1300-72-7)

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Uso final: trabajadores
Vía de exposición: Contacto con la piel
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 7,6 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición: Inhalación
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 53,6 mg de sustancia/m3

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Ingestión
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 3,8 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición: Contacto con la piel
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 3,8 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición: Inhalación
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 13,2 mg de sustancia/m3

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Uso final: trabajadores
Vía de exposición: Contacto con la piel
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 65 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición: Inhalación
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 310 mg de sustancia/m3

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Ingestión
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 1,67 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición: Contacto con la piel
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 15 mg/kg de peso corporal/día

Vía de exposición: Inhalación
Posibles efectos sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo
DNEL: 37,2 mg de sustancia/m3

Concentración prevista sin efecto (PNEC):

FTALATO DE DIETIL (CAS: 84-66-2)

Compartimento ambiental: Suelo
PNEC: 137 µg/kg

Compartimento ambiental: Agua dulce
PNEC: 12 µg/l

Compartimento ambiental: Agua de mar
PNEC: 1,2 µg/l

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Compartimento ambiental:
PNEC: Descarga intermitente de agua
120 µg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: sedimentos de agua dulce
137 µg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: sedimentos marinos
13,7 µg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: Planta de tratamiento de aguas residuales
2000 µg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: Depredadores en ambientes de agua dulce (Oral)
33 µg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: Depredadores en el medio marino (Oral)
33 µg/kg

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Compartimento ambiental:
PNEC: Suelo
0,000733 mg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: Agua dulce
0,0054 mg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: Agua de mar
0,00616 mg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: Descarga intermitente de agua
0,0054 mg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: sedimentos de agua dulce
0,0195 mg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: sedimentos marinos
0,0223 mg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: Planta de tratamiento de aguas residuales
21 mg/l

XILENOSULFONATO DE SODIO (CAS: 1300-72-7)

Compartimento ambiental: Agua dulce
PNEC: 0,23 mg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: Descarga intermitente de agua
2,3 mg/l

Compartimento ambiental:
PNEC: Planta de tratamiento de aguas residuales
100 mg/l

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Compartimento ambiental:
PNEC: Suelo
2,74 mg/kg

Compartimento ambiental:
PNEC: Agua dulce
19 mg/l

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Compartimento ambiental: PNEC:	Agua de mar 1,9 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC:	Descarga intermitente de agua 190 mg/l
Compartimento ambiental: PNEC:	sedimentos de agua dulce 70,2 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC:	sedimentos marinos 7,02 mg/kg
Compartimento ambiental: PNEC:	Planta de tratamiento de aguas residuales 4168 mg/l

8.2. Controles de exposición

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

Pictograma(s) que indican la obligación de utilizar equipos de protección individual (EPI):



Utilice equipo de protección personal limpio y debidamente mantenido.

Guarde el equipo de protección personal en un lugar limpio, lejos del área de trabajo.

Durante su uso no comer, beber ni fumar. Quítese y lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Asegurar la ventilación adecuada, especialmente en áreas cerradas.

- Protección para los ojos/la cara

Evitar el contacto con los ojos.

Utilice protección para los ojos diseñada para proteger contra salpicaduras de líquidos.

Antes de cualquier manipulación es necesario utilizar gafas de seguridad conformes a la norma NF EN166.

- Protección de las manos

Utilice guantes de protección adecuados en caso de contacto prolongado o repetido con la piel.

Tipos de guantes recomendados:

- Caucho de butilo (copolímero de isobutileno-isopreno)

- Protección corporal

El personal usará ropa de trabajo lavada regularmente.

Después del contacto con el producto, se deben lavar todas las partes sucias del cuerpo.

Controles de exposición relacionados con la protección del medio ambiente

Véanse las secciones 6, 7, 12 y 13.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas esenciales

Estado físico

Estado físico:	Fluido líquido.
Opacidad:	Claro
Forma :	Aerosol

Color

Color :	Incoloro
---------	----------

Olor

Umbral olfativo:	No especificado.
------------------	------------------

Punto de fusión

Punto/rango de fusión:	No especificado.
------------------------	------------------

Punto de congelación

Punto/rango de congelación:	No especificado.
-----------------------------	------------------

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y rango de ebullición	
Punto de ebullición:	100°C.
Inflamabilidad	
Inflamabilidad (sólido, gas):	No especificado.
Límites de explosión inferior y superior	
Peligros de explosión, límite explosivo inferior (%):	1.5
Peligros de explosión, límite explosivo superior (%):	10
punto de inflamabilidad	
Rango de punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura de autoignición	
Punto/rango de autoignición:	No especificado.
Temperatura de descomposición	
Punto/rango de descomposición: pH	No especificado.
pH:	11,10 +/- 0,30. Base débil.
pH en solución acuosa:	No especificado.
viscosidad cinemática	
Viscosidad:	No especificado.
Solubilidad	
Solubilidad en agua:	Soluble.
Liposolubilidad:	No especificado.
coeficiente de partición n-octanol/agua (valor logarítmico)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua:	No especificado.
Presión de vapor	
Presión de vapor (50°C):	Mayor a 300 kPa (3 bar).
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad :	1005 g/L (20 °C) Método de determinación de la densidad: ISO 3507 (Vidrio de laboratorio - Picnómetros).
Densidad relativa de vapor	
Densidad de vapor:	No especificado.
9.2. Otra información	
No hay datos disponibles	
9.2.1. Información sobre las clases de riesgos físicos	
No hay datos disponibles	
Aerosoles	
Calor químico de combustión:	No especificado.
Tiempo de encendido:	No especificado.
Densidad de explosión:	No especificado.
Distancia de ignición:	No especificado.
Altura de la llama:	No especificado.
Duración de la llama:	No especificado.
líquidos oxidantes	
Propiedades oxidantes:	Incombustible
9.2.2. Otras características de seguridad	
No hay datos disponibles	

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Cuando se expone a altas temperaturas, la mezcla puede liberar productos de descomposición peligrosos como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxido de nitrógeno.

10.4. Condiciones a evitar

Se prohibirá la entrada al recinto cualquier aparato que pueda producir llama o elevar la temperatura de una superficie metálica (quemadores, arcos eléctricos, hornos, etc.).

Evitar :

- calentamiento

- el calor

- la escarcha

- llamas y superficies calientes

- temperaturas altas superiores a 50°C. Fuente de chispas o ignición.

10.5. Materiales incompatibles -

ácidos o bases que puedan atacar la carcasa -

humedad excesiva que pueda provocar corrosión externa 10.6.

Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede liberar/formar: -

monóxido de carbono (CO) -

dióxido de carbono (CO₂)

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 Las salpicaduras en los ojos pueden provocar irritación y daños reversibles.

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda:

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

Oralmente:

LD50 = 4960 mg/kg

Especie: Rata

Vía cutánea:

LD50 = 2250 mg/kg

Especie: Conejo

FTALATO DE DIETIL (CAS: 84-66-2)

Oralmente:

LD50 = 9000 mg/kg

Especie: Rata

Por inhalación (polvo/niebla):

CL50 > 50 mg/l

Especie: Rata

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Oralmente:

LD50 = 180 mg/kg

Especie: Rata

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Oralmente:

LD50 = 3140 mg/kg

Especie: Rata

Vía cutánea:

LD50 > 2000 mg/kg

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Especie: Conejo

Por inhalación (n/a):

CL50 = 12,2 mg/l
Especie: Rata
Tiempo de exposición: 4 horas

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Oralmente:

LD50 > 5000 mg/kg
Especie: Rata
Directriz 401 de la OCDE (Toxicidad oral aguda)

Vía cutánea:

LD50 = 9510 mg/kg
Especie: Conejo
Directriz 402 de la OCDE (Toxicidad dérmica aguda)

Otras pautas

Corrosión/irritación cutánea:

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Irritación:

Puntuación media = 0
Efecto observado: irritación general
Especie: Conejo
Tiempo de exposición: 24 horas
Directriz de ensayo 404 de la OCDE (Irritación cutánea aguda/efecto corrosivo).

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Irritación:

No se observó ningún efecto.
Puntuación media < 1,5
Especie: Conejo
Directriz de ensayo 404 de la OCDE (Irritación cutánea aguda/efecto corrosivo).

Lesiones oculares graves/irritación ocular:

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Enrojecimiento de la conjuntiva:

2 ≤ Puntuación media < 2,5 y efectos completamente reversibles en 21 días desde la observación
Especie: Conejo
Tiempo de exposición: 24 horas
Directriz 405 de la OCDE (Irritación/corrosión ocular aguda)

XILENOSULFONATO DE SODIO (CAS: 1300-72-7)

Enrojecimiento de la conjuntiva:

Puntuación media ≥ 2,5 y efectos completamente reversibles en 21 días desde la observación
Tiempo de exposición: 24 horas
Directriz 405 de la OCDE (Irritación/corrosión ocular aguda)

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

Provoca irritación ocular grave.

Opacidad corneal:

1 ≤ Puntuación media < 2 y efectos completamente reversibles dentro de los 21 días de observación

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Opacidad corneal:

Puntuación media = 0
Especie: Conejo
Tiempo de exposición: 72 horas

Iritis:

Puntuación media = 0

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Especie: Conejo
Tiempo de exposición: 72 horas

Enrojecimiento de la conjuntiva:

Puntuación media =
2,44 Especie:
Conejo Duración de la exposición: 72 h

Edema conjuntival:

Puntuación media =
0,67 Especie:
Conejo Duración de la exposición: 72 h

Mutagenicidad en células germinales:

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Sin efectos mutagénicos.

Mutagénesis (in vivo):

Negativo.

Mutagénesis (in vitro):

Negativo.

Carcinogenicidad: (2-

METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Prueba de carcinogenicidad:

Negativo.
Sin efectos cancerígenos.

Toxicidad para la reproducción:

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Sin efectos tóxicos para la reproducción.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida:

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Oralmente:

C = 1000 mg/kg de peso corporal/día
Duración de la exposición: 90 días

Vía cutánea:

C = 4750 mg/kg de peso corporal/día
Duración de la exposición: 90 días

Por inhalación:

C = 300 ppmV/6h/día
Duración de la exposición: 90 días

11.1.2. Mezcla

No hay información toxicológica disponible sobre la mezcla.

11.2. Información sobre otros peligros Monografía(s)

del IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer):

CAS 108-88-3: Grupo 3 de la IARC: El agente no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.

CAS 91-64-5: Grupo 3 de la IARC: El agente no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad en humanos.

CAS 97-53-0: Grupo 3 de la IARC: El agente no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad en humanos.

CAS 106-99-0: Grupo 1 de la IARC: El agente es cancerígeno para los humanos.

CAS 123-35-3: Grupo 2B de la IARC: El agente es posiblemente cancerígeno para los humanos.

CAS 5989-27-5: Grupo 3 de la IARC: El agente no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad en humanos.

Sustancia(s) descrita(s) en una ficha de datos toxicológicos del INRS (Instituto Nacional de Investigación y Seguridad):

- Nitrito de sodio (CAS 7632-00-0): Ver ficha de datos toxicológicos n.º. 169.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Toxicidad para los peces:

CL50 = 0,54 mg/l

Factor M = 1

Especie: *Oncorhynchus mykiss* Tiempo

de exposición: 96 h

Toxicidad para los crustáceos:

CE50 = 15,4 mg/l

Especie: *Daphnia magna*

Tiempo de exposición: 48 h

Directriz 202 de la OCDE (*Daphnia* sp., prueba de inmovilización inmediata)

Toxicidad para las algas:

CEr50 >=100 mg/l

Especie: *Scenedesmus subspicatus*

Tiempo de exposición: 72 horas

Directriz de ensayo 201 de la OCDE (algas, ensayo de inhibición del crecimiento)

Toxicidad para las plantas acuáticas:

Tiempo de exposición: 72 horas

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Toxicidad para los peces:

CL50 = 460 mg/l

Especie: *Leuciscus idus melanotus*

Tiempo de exposición: 96 horas

Toxicidad para los crustáceos:

CE50 >=100 mg/l

Especie: *Daphnia magna*

Tiempo de exposición: 48 horas

Toxicidad para las algas:

10 < CEr50 <= 100 mg/l

Tiempo de exposición: 72 horas

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Toxicidad para los peces:

CL50 > 1000 mg/l

Especie: *Poecilia reticulata*

Tiempo de exposición: 96 horas

Toxicidad para los crustáceos:

CE50 = 1919 mg/l

Especie: *Daphnia magna*

Tiempo de exposición: 48 horas

NOEC > 0,5 mg/l

Especie: *Daphnia magna*

Tiempo de exposición: 21 días

Toxicidad para las algas:

CEr50 > 969 mg/l

Especie: *Pseudokirchnerella subcapitata*

Tiempo de exposición: 96 horas

12.1.2. Mezclas

No hay información disponible sobre la toxicidad acuática de la mezcla.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

12.2. Persistencia y degradabilidad

El/los tensioactivo(s) contenidos en esta preparación cumplen los criterios de biodegradabilidad definidos en el Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes. Los datos que respaldan esta declaración se mantienen a disposición de las autoridades competentes de los Estados miembros y se les facilitarán a petición expresa suya o a petición del productor de detergentes.

12.2.1. Sustancias

FTALATO DE DIETIL (CAS: 84-66-2)

Biodegradación: Rápidamente degradable.

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Biodegradación: Rápidamente degradable.

XILENOSULFONATO DE SODIO (CAS: 1300-72-7)

Biodegradación: Rápidamente degradable.

(2-METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8)

Biodegradación: Rápidamente degradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

12.3.1. Sustancias

FTALATO DE DIETIL (CAS: 84-66-2)

Coefficiente de partición octanol/agua: $\log K_{ow} = 2,2$

Factor de bioconcentración: $BCF = 13,14$

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Coefficiente de partición octanol/agua: $\log K_{ow} = -2,27$

(2 - METOXIMETILETOXI)PROPANOL (CAS: 34590-94-8) $\log K_{ow} = 1,01$

Coefficiente de partición octanol/agua:

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de las evaluaciones PBT y vPvB

No hay datos disponibles

12.6. Propiedades disruptoras endocrinas No hay datos disponibles.

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN La gestión adecuada de los residuos de la

mezcla y/o de su recipiente debe determinarse de conformidad con las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE.

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

No verter en alcantarillas ni cursos de agua.

Desperdiciar :

La gestión de residuos se realiza sin poner en peligro la salud humana ni dañar el medio ambiente y, en particular, sin crear ningún riesgo para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclar o eliminar según la legislación vigente, preferiblemente a través de un recogedor o una empresa homologada.

No contamine el suelo ni el agua con residuos, no los arroje al medio ambiente.

Embalaje sucio:

Vacíe completamente el recipiente. Mantenga la etiqueta en el envase.

Entregar en un centro de eliminación autorizado.

No perforar ni quemar incluso después de su uso.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Disposiciones locales:

Carcasa metálica reciclable. Deséchelo con la basura doméstica si el artículo tiene el logotipo de Triman e instrucciones de clasificación; de lo contrario, devuélvalo. residuos a un recolector autorizado.

Códigos de residuos (Decisión 2014/955/CE, Directiva 2008/98/CEE sobre residuos peligrosos):

20 01 29 * Detergentes que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Transporte el producto de acuerdo con las disposiciones del ADR para carretera, RID para ferrocarril, IMDG para mar y ICAO/IATA. para el transporte aéreo (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

14.1. Número ONU o número de identificación

1950

14.2. Nombre propio de transporte de las Naciones Unidas

UN1950 = Aerosoles inflamables

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

- Clasificación:



2.1

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros ambientales

-

14.6. Precauciones especiales que debe tomar el usuario

Código de clase	ADR/RID 2	Etiqueta de grupo 2.1	Identidad.	Calidad	Disponibilidad	Etiqueta	Gato.	Túnel
	5F	-	-	1 litro	Disponibile. 190 327 344 625	E0	2	D

IMDG	Grupo de etiquetas de clase 2° QL	FS	Disponibilidad	Etiqueta	Amarradero manejo	Separación
2	Ver SP63 -	Véase SP277 FD. SU 63 190 277	327 344 381 959	E0	- SW1 SW22 SG69	

Etiqueta de clase 2°.	Grupo de Pasajeros Carga de Pasajeros 2.1 203 75 kg	Carga	nota	Etiqueta
-	-	203	150 kg	A145 A167 A802
2.1	-	Y203	30 kg G-	A145 A167 A802

Para cantidades limitadas de mercancías peligrosas, consulte el capítulo 3.4 de ADR e IMDG y la parte 2.7 de IATA.

Para cantidades exceptuadas de mercancías peligrosas, consulte el capítulo 3.5 del ADR y el IMDG y la parte 2.6 de la IATA.

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

No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Normativa/legislación sobre seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

- Información relativa a la clasificación y etiquetado incluida en el apartado 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes normativas:

- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) n.º 2022/692 (ATP 18)

- Información del embalaje:

La mezcla no contiene ninguna sustancia sujeta a restricciones según el Anexo XVII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006:

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

- Disposiciones especiales:

No hay datos disponibles

- Etiquetado de detergentes (Reglamento CE n° 648/2004 y 907/2006):

- menos del 5%: tensioactivos aniónicos
- menos del 5%: tensioactivos no iónicos
- 5% o más, pero menos del 15%: hidrocarburos alifáticos
- perfumes
- fragancias alergénicas:
 - d-limoneno
 - citral

- Tablas de enfermedades profesionales según el Código del Trabajo francés:

Etiqueta n.º de TMP

- | | |
|----|--|
| 99 | Hematopatías causadas por 1,3-butadieno y todos los productos que lo contienen. |
| 84 | Afecciones provocadas por disolventes orgánicos líquidos de uso profesional: |
| 84 | hidrocarburos líquidos alifáticos o cíclicos saturados o insaturados y sus mezclas; hidrocarburos halogenados líquidos; derivados nitrados de hidrocarburos alifáticos; alcoholes, glicoles, éteres de glicol; cetonas; aldehídos; éteres alifáticos y cíclicos, incluido el tetrahidrofurano; ésteres; dimetilformamida y dimetilacetamina; acetonitrilo y propionitrilo; piridina; dimetilsulfona, dimetilsulfóxido. |

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, la información facilitada en esta ficha de datos de seguridad se basa en el estado de nuestro conocimiento y la normativa tanto nacional como comunitaria.

La mezcla no debe utilizarse para fines distintos a los especificados en la sección 1 sin obtener primero instrucciones de manipulación escrita.

Siempre es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para cumplir con los requisitos de las leyes y regulaciones locales.

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de los requisitos de seguridad relacionada con esta mezcla y no como garantía de sus propiedades.

Redacción(es) de las frases mencionadas en el apartado 3:

- | | |
|-------|--|
| H220 | Gas extremadamente inflamable. |
| H225 | Líquido y vapor altamente inflamables. |
| H226 | Líquido y vapor inflamables. |
| H272 | Puede agravar un incendio; oxidante. |
| H301 | Tóxico si se ingiere. |
| H302 | Nocivo si se ingiere. |
| H304 | Puede ser mortal si se ingiere y entra en las vías respiratorias. |
| H315 | Provoca irritación en la piel. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H335 | Puede causar irritación respiratoria. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o mareos. |
| H340 | Puede causar anomalías genéticas. |
| H350 | Puede causar cáncer. |
| H360D | Puede dañar al feto. |
| H361d | Puede causar daño al feto. |
| H373 | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas extendido. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

LIMPIADOR DE TELAS Y ALFOMBRAS 400ML / GS27 ESSENTIALS

Abreviaturas:

LD50: La dosis de una sustancia de prueba que resulta en una letalidad del 50% durante un período determinado.

CL50: La concentración de una sustancia de prueba que causa una letalidad del 50% durante un período determinado.

CE50: La concentración efectiva de sustancia que provoca el 50% de la reacción máxima.

CEr50: La concentración efectiva de sustancia que provoca una reducción del 50% en la tasa de crecimiento.

NOEC: Concentración sin efecto observado.

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y mezclas químicas.

ETA: Estimación de toxicidad aguda

PC: Peso corporal

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

CMR: Carcinógeno, mutagénico o tóxico para la reproducción.

UFI: Identificador único de formulación.

STEL: Límite de exposición a corto

plazo TWA: Promedios ponderados

en el tiempo TMP: Tablas de enfermedades profesionales (Francia)

VLE: Valor límite de exposición.

VME: Valor medio de exposición.

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.

RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

GHS02: Llama.

PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico. vPvB:

Muy persistente y muy bioacumulable.

SVHC: Sustancia extremadamente preocupante.