

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

Forma del producto	: Mezcla
Nombre del producto	: CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER
UFI	: WE0J-DYX2-H45H-26G3
Código de producto	: 55514
Tipo de producto	: CHAMPION
Grupo de productos	: Mezcla

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Destinado al público en general	
Categoría de uso principal	: Uso industrial, Uso profesional, Usos por los consumidores
Especificaciones de utilización industrial/profesional	: Pulverización no industrial Pulverización industrial
Función o categoría de uso	: Lubricantes y aditivos

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

CHAMPION CHEMICALS N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99
msds@wolfoil.com, <https://www.championlubes.com>

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 0032 (0)3 870 00 00

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]**

Aerosol, categoría 1	H222;H229
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1	H314
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1	H318
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16	

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

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS05

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Contiene

Alcohols, C9-C16, ethoxylated

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Indicaciones de peligro (CLP)	: H222 - Aerosol extremadamente inflamable. H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Consejos de prudencia (CLP)	: P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. P210 - Mantener alejado de superficies calientes, de llamas abiertas, de chispas, del calor. – No fumar. P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. P251 - Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F. P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional/internacional.

2.3. Otros peligros

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Propano	N° CAS: 74-98-6 N° CE: 200-827-9 N° Índice: 601-003-00-5 REACH-no: Annex V	2.5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Butano	N° CAS: 106-97-8 N° CE: 203-448-7 N° Índice: 601-004-00-0	2.5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Isobutane	N° CAS: 75-28-5 N° CE: 200-857-2 REACH-no: 01-2119485395-27	2.5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
1-metoxi-2-propanol	N° CAS: 107-98-2 N° CE: 203-539-1 N° Índice: 603-064-00-3 REACH-no: 01-2119457435-35	2.5 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Alcohols, C9-C16, ethoxylated	N° CAS: 97043-91-9 N° CE: 619-252-3	1 – 2.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal) Eye Dam. 1, H318
Hidróxido de sodio	N° CAS: 1310-73-2 N° CE: 215-185-5 N° Índice: 011-002-00-6	0.5 – 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314

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

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Asegúrese de que respira aire puro. Llamar al médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lave la piel con jabón suave/agua.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : No induzca al vomito. Enjuagarse la boca. Consultar a un médico inmediatamente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas/efectos después de inhalación : No se considera que represente un riesgo significativo por inhalación en las condiciones previstas de uso normal.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : No se considera que represente un riesgo significativo para la piel en las condiciones previstas de uso normal.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : No se considera que exista un riesgo significativo de contacto con los ojos bajo condiciones de uso normal.
- Síntomas/efectos después de ingestión : No se considera que exista un riesgo significativo por ingestión en las condiciones previstas de uso normal.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Niebla de agua. Espuma. Polvo. Producto químico seco.
- Medios de extinción no apropiados : No utilice un flujo potente de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Medidas de precaución contra incendios : Precaución en caso de incendio químico.
- Instrucciones para extinción de incendio : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.
- Protección durante la extinción de incendios : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

- Equipo de protección : Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Para retención : Contenga y recupere los vertidos de gran volumen en el suelo mezclándolos con sólidos granulados inertes.

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Procedimientos de limpieza	: Detergente. Recoger líquido derramado con un material absorbente arena, aserrín de madera, diatomita.
Otros datos	: Las zonas con vertidos pueden ser deslizantes. Utilice los envases adecuados para su eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Evítese la exposición inútil. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Normalmente se requiere tanto extracción local como ventilación general del lugar de trabajo. Evite las explosiones. Contenedor bajo presión. Hacer no taladro o quemadura pareja después de uso. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
Temperatura de manipulación	: < 40 °C
Medidas de higiene	: Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura de almacenamiento	: ≤ 40 °C
Lugar de almacenamiento	: Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Normativa particular en cuanto al envase	: Los envases destinados para el gran público deberán estar provistos de una indicación de peligro perceptible mediante el tacto.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Comentarios	MAC (mg/m³) : Butaan : 600
Propano (74-98-6)	
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse: (Alcanes C1-C3) # Alifatische koolwaterstoffen in gas-vorm: Alkanen (C1-C3)
OEL TWA	1000 ppm
Referencia normativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dinamarca - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	1800 mg/m³
	1000 ppm
OEL STEL	3600 mg/m³
	2000 ppm
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL TWA)	1500 mg/m³

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Propano (74-98-6)	
	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2000 mg/m ³
	1100 ppm
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	1800 mg/m ³
	1000 ppm
Letonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	1800 mg/m ³
	1000 ppm
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	1800 mg/m ³
Rumanía - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	1400 mg/m ³
	778 ppm
OEL STEL	1800 mg/m ³
	1000 ppm
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	1000 ppm
Noruega - Valores límite de exposición profesional	
Grenseverdi (OEL TWA)	900 mg/m ³
	500 ppm
Suiza - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	1800 mg/m ³
	1000 ppm
KZGW (OEL STEL)	7200 mg/m ³
	4000 ppm
Butano (106-97-8)	
Austria - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	1600 mg/m ³
	800 ppm
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Butane, tous isomères: n-butane # Butaan, alle isomeren: n-butaan
OEL STEL	2370 mg/m ³
	980 ppm
Referencia normativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dinamarca - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	1200 mg/m ³
	500 ppm

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Butano (106-97-8)	
OEL STEL	2400 mg/m ³
	1000 ppm
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2400 mg/m ³
	1000 ppm
Francia - Valores límite de exposición profesional	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	800 ppm
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	2400 mg/m ³
	1000 ppm
Hungría - Valores límite de exposición profesional	
CK (OEL STEL)	2350 mg/m ³
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL STEL	1000 ppm
Letonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	300 mg/m ³
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	3000 mg/m ³
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	1000 ppm
Reino Unido - Valores límite de exposición profesional	
WEL TWA (OEL TWA)	1450 mg/m ³
	600 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1810 mg/m ³
	750 ppm
Noruega - Valores límite de exposición profesional	
Grenseverdi (OEL TWA)	600 mg/m ³
	250 ppm
Suiza - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	800 ppm
Isobutane (75-28-5)	
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Butane, tous isomères: iso-butane # Butaan, alle isomeren: iso-butaan

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Isobutane (75-28-5)	
OEL STEL	2370 mg/m ³
	980 ppm
Referencia normativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	800 ppm
HTP (OEL STEL)	2400 mg/m ³
	1000 ppm
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	2400 mg/m ³
	1000 ppm
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL STEL	1000 ppm
Suiza - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	800 ppm
1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m ³
	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Comentarios	Skin
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Austria - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	369 mg/m ³
	100 ppm
MAK (OEL STEL)	553 mg/m ³
	150 ppm
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	1-Méthoxy-2-propanol # 1-Methoxy-2-propanol
OEL TWA	184 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	369 mg/m ³
	100 ppm

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
Comentarios	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referencia normativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dinamarca - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	185 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	370 mg/m ³
	100 ppm
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL TWA)	370 mg/m ³
	100 ppm
HTP (OEL STEL)	560 mg/m ³
	150 ppm
Francia - Valores límite de exposición profesional	
VME (OEL TWA)	188 mg/m ³
	50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	375 mg/m ³
	100 ppm
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	370 mg/m ³
	100 ppm
Hungria - Valores límite de exposición profesional	
AK (OEL TWA)	375 mg/m ³
CK (OEL STEL)	568 mg/m ³
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	375 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Italia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	375 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Letonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	375 mg/m ³

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
	100 ppm
OEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Países Bajos - Valores límite de exposición profesional	
TGG-8u (OEL TWA)	375 mg/m ³
	100 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	568 mg/m ³
	150 ppm
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	180 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	360 mg/m ³
Rumanía - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	375 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	375 mg/m ³
	100 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	568 mg/m ³
	150 ppm
Suecia - Valores límite de exposición profesional	
NGV (OEL TWA)	190 mg/m ³
	50 ppm
KTV (OEL STEL)	568 mg/m ³
	150 ppm
Reino Unido - Valores límite de exposición profesional	
WEL TWA (OEL TWA)	375 mg/m ³
	100 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	560 mg/m ³
	150 ppm
Noruega - Valores límite de exposición profesional	
Grenseverdi (OEL TWA)	180 mg/m ³
	50 ppm
Suiza - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	360 mg/m ³
	100 ppm
KZGW (OEL STEL)	720 mg/m ³

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
	200 ppm
Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	2 mg/m ³
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
OEL TWA	2 mg/m ³
Comentarios	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referencia normativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Dinamarca - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	2 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL STEL)	2 mg/m ³
Francia - Valores límite de exposición profesional	
VME (OEL TWA)	2 mg/m ³
Hungría - Valores límite de exposición profesional	
AK (OEL TWA)	1 mg/m ³
CK (OEL STEL)	2 mg/m ³
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL STEL	2 mg/m ³
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	0.5 mg/m ³
NDSP (OEL C)	1 mg/m ³
Rumanía - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	3 mg/m ³
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	2 mg/m ³
Suecia - Valores límite de exposición profesional	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³
KTV (OEL STEL)	2 mg/m ³

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Hidróxido de sodio (1310-73-2)

Reino Unido - Valores límite de exposición profesional

WEL STEL (OEL STEL) 2 mg/m³

Noruega - Valores límite de exposición profesional

Grenseverdi (OEL TWA) 2 mg/m³

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Gafas de seguridad. Guantes.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Safety glasses

Protección ocular

Tipo	Campo de aplicación	Caracterizaciones	Norma
Gafas de seguridad		With side shields	EN 166

8.2.2.2. Protección cutánea

Protección de la piel y del cuerpo:

Úsese indumentaria protectora adecuada

Protección de las manos:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. caucho de nitrilo (NBR) /

Protección de las manos

Tipo	Material	Permeace	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Reusable gloves, Disposable gloves	caucho nitrílico (NBR)	5 (> 240 minutos)	>0,5		EN ISO 374

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Otra protección para la piel

Ropa de protección - selección del material

Condición	Material	Norma
		EN 13034

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Protección de las vías respiratorias

Aparato	Tipo de filtro	Condición	Norma
Gas filters	Type AX - Low-boiling (<65 °C) organic compounds, Tipo P2		

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro.
Apariencia	: Aerosol.
Olor	: mild.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de solidificación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Inflamabilidad	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: 0.6 vol %
Límite superior de explosividad	: 10.9 vol %
Punto de inflamación	: No disponible
Temperatura de auto-inflamación	: 365 °C
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 12
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: Practicamente no miscible.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: 3500 hPa @20°C
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 900 kg/m ³ @20°C
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

En condiciones normales ninguno.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales ninguno.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No hay datos disponibles.

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales ninguno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
DL50 oral rata	5660 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	13000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	0.055 mg/l/4h

Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
DL50 oral rata	≥ 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	≥ 5000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	≥ 50 mg/l
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	≥ 50 mg/l/4h

Corrosión o irritación cutáneas : Causes severe skin burns.
pH: 12
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.
pH: 12
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado
Toxicidad para la reproducción : No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado
Peligro por aspiración : No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
CL50 - Peces [1]	4600 – 10000 mg/l <i>Leuciscus idus</i>
Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
CL50 - Peces [1]	35 – 189 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	33 – 450 mg/l <i>Daphnia</i>

12.2. Persistencia y degradabilidad

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Propano (74-98-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Butano (106-97-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Isobutane (75-28-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
1-metoxi-2-propanol (107-98-2)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Alcohols, C9-C16, ethoxylated (97043-91-9)	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
Hidróxido de sodio (1310-73-2)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Indicaciones adicionales : Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

14.1. Número ONU o número ID

Nº ONU (ADR) : ONU 1950
Nº ONU (IMDG) : ONU 1950
Nº ONU (IATA) : ONU 1950
Nº ONU (ADN) : ONU 1950
Nº ONU (RID) : ONU 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : AEROSOLES
Designación oficial de transporte (IMDG) : AEROSOLES
Designación oficial de transporte (IATA) : Aerosols, flammable
Designación oficial de transporte (ADN) : AEROSOLES
Designación oficial de transporte (RID) : AEROSOLES
Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1 (8), (D)
Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1 (8)
Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
Descripción del documento del transporte (ADN) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1 (8)
Descripción del documento del transporte (RID) : UN 1950 AEROSOLES, 2.1 (8)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 2.1 (8)
Etiquetas de peligro (ADR) : 2.1, 8



IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 2.1 (8)
Etiquetas de peligro (IMDG) : 2.1, 8



IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 2.1
Etiquetas de peligro (IATA) : 2.1

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 2.1 (8)

Etiquetas de peligro (ADN) : 2.1, 8



RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 2.1 (8)

Etiquetas de peligro (RID) : 2.1, 8



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable

Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable

Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable

Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable

Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Contaminante marino : No

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : 5FC

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

Cantidades limitadas (ADR) : 1I

Cantidades exceptuadas (ADR) : E0

Instrucciones de embalaje (ADR) : P207, LP02

Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : PP87, RR6, L2

Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP9

Categoría de transporte (ADR) : 1

Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR) : V14

Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) : CV9, CV12

Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) : S2

Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) : S2

Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR) : S2

Código de restricciones en túneles (ADR) : D

Transporte marítimo

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

Cantidades limitadas (IMDG) : SP277

Cantidades exceptuadas (IMDG) : E0

Instrucciones de embalaje (IMDG) : P207, LP02

Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP87, L2

EmS-No. (Fuego) : F-D

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

N.º FS (Derrame)	: S-U
Categoría de carga (IMDG)	: Ninguno(a)
Estiba y Manipulación (IMDG)	: SW1, SW22
Segregación (IMDG)	: SG69
No. GPA	: 126

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E0
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y203
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 30kgG
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 203
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 75kg
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 203
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 150kg
Disposiciones especiales (IATA)	: A145, A167, A802
Código GRE (IATA)	: 10L

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: 5FC
Disposiciones especiales (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Cantidades limitadas (ADN)	: 1 L
Cantidades exceptuadas (ADN)	: E0
Equipo requerido (ADN)	: PP, EP, EX, A
Ventilación (ADN)	: VE01, VE04
Número de conos/luces azules (ADN)	: 1

Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID)	: 5FC
Disposiciones especiales (RID)	: 190, 327, 344, 625
Cantidades limitadas (RID)	: 1L
Cantidades exceptuadas (RID)	: E0
Instrucciones de embalaje (RID)	: P207, LP02
Disposiciones especiales de embalaje (RID)	: PP87, RR6, L2
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)	: MP9
Categoría de transporte (RID)	: 1
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID)	: W14
Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID)	: CW9, CW12
Paquetes exprés (RID)	: CE2
N.º de identificación del peligro (RID)	: 238

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

15.1.1. Normativa de la UE

Información adicional, normativa sobre restricciones y prohibiciones : Reglamento sobre detergentes (648/2004/CE). Contiene : ≥ 30 % hidrocarburos alifáticos.

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

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

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

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

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

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

Reglamento PIC

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

Reglamento POP

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

Agotamiento de la capa de ozono

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

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

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

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

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

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

15.1.2. Reglamentos nacionales

Francia

Enfermedades laborales	
Código	Descripción
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 1, Presenta poco peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

Dinamarca

código MAL : 00-3 (Executive Order No. 301 from 1993)
Reglamento nacional danés : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

15.2. Evaluación de la seguridad química

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Reemplaza	Modificado	
	Fecha de revisión	Modificado	
1.1	UFI on SDS 1.1	Añadido	
3	Composición/información sobre los componentes	Modificado	
9.1	Densidad	Modificado	
9.1	Presión de vapor	Modificado	
9.1	pH	Añadido	
9.1	Temperatura de auto-inflamación	Añadido	
9.2	Contenido de COV	Eliminado	
15.1	Contenido de COV	Eliminado	

Abreviaturas y acrónimos:	
	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

Otros datos

: La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

CHAMPION PRORACING GP WHEEL CLEANER

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Flam. Gas 1A	Gases inflamables, categoría 1A
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, categoría 1
Press. Gas (Comp.)	Gas a presión : Gas comprimido
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1A
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto