



CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Fecha de emisión: 14/01/2019 Fecha de revisión: 24/04/2024 Reemplaza la versión de: 14/01/2019 Versión: 2.0

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre del producto	: CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90
Código de producto	: 2150
Tipo de producto	:
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

Categoría de uso principal	: Uso industrial, Uso profesional, Usos por los consumidores
Especificaciones de utilización industrial/profesional	: uso no dispersivo Se usa en sistema cerrado
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]

Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, H412
categoría 3

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]

Palabra de advertencia (CLP)	: -
Indicaciones de peligro (CLP)	: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia (CLP)	: P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.
Frases EUH	: EUH208 - Contiene Metacrilato de metilo. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

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

Observaciones : Los aceites minerales en el producto contienen < 3% extracto DMSO (IP 346)

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Polisulfuros, di-terc-butil	Nº CAS: 68937-96-2 Nº CE: 273-103-3 REACH-no: 01-2119540515-43	1 – 4.59	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	Nº CE: 931-384-6 REACH-no: 01-2119493620-38	0.1 – 0.9	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal) Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
(Z)-N-octadecenylpropane-1,3-diamine	Nº CAS: 7173-62-8 Nº CE: 230-528-9 REACH-no: 01-2119487002-46	0.1 – 0.24	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Metacrilato de metilo	Nº CAS: 80-62-6 Nº CE: 201-297-1 Nº Índice: 607-035-00-6	0.1 – 0.24	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	Nº CAS: 1213789-63-9 Nº CE: 627-034-4 REACH-no: 01-2119473797-19	0.01 – 0.024	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal) Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
Polisulfuros, di-terc-butil	Nº CAS: 68937-96-2 Nº CE: 273-103-3 REACH-no: 01-2119540515-43	(46 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B, H317
Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	Nº CE: 931-384-6 REACH-no: 01-2119493620-38	(9.39 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317 (50.01 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	N° CAS: 1213789-63-9 N° CE: 627-034-4 REACH-no: 01-2119473797-19	(10 ≤ C < 100) STOT RE 2, H373

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Medidas de primeros auxilios no necesarias.
- 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.

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

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.

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. Normalmente se requiere tanto extracción local como ventilación general del lugar de trabajo.

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.

Alemania

Clase de almacenamiento (LGK, TRGS 510) : LGK 10-13 - Otras sustancias combustibles y no combustibles

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

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
Nombre local	Methyl methacrylate
IOEL TWA	50 ppm @8h
IOEL STEL	100 ppm @15min
Referencia normativa	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Austria - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	208 mg/m³ @8h
	50 ppm @8h

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
MAK (OEL STEL)	416 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Méthacrylate de méthyle # Methylmethacrylaat
OEL TWA	208 mg/m³ @8h
	50 ppm @8h
OEL STEL	416 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
Referencia normativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgaria - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Croacia - Valores límite de exposición profesional	
GVI (OEL TWA)	50 ppm @8h
KGVI (OEL STEL)	100 ppm @15min
República Checa - Valores límite de exposición profesional	
PEL (OEL TWA)	50 mg/m³ @8h
	12 ppm @8h
NPK-P (OEL C)	150 mg/m³ @15min
	36 ppm @15min
Dinamarca - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	102 mg/m³ @8h
	25 ppm @8h
Estonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL TWA)	42 mg/m³ @8h
	10 ppm @8h
HTP (OEL STEL)	210 mg/m³ @15min
	50 ppm @15min
Francia - Valores límite de exposición profesional	
VME (OEL TWA)	205 mg/m³ @8h
	50 ppm @8h
VLE (OEL C/STEL)	410 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	210 mg/m³ @8h

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
	50 ppm @8h
Grecia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Hungria - Valores límite de exposición profesional	
AK (OEL TWA)	208 mg/m³ @8h
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Italia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Letonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	10 mg/m³ @8h
Lituania - Valores límite de exposición profesional	
IPRV (OEL TWA)	208 mg/m³ @8h
	50 ppm @8h
TPRV (OEL STEL)	416 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
Países Bajos - Valores límite de exposición profesional	
TGG-8u (OEL TWA)	205 mg/m³
TGG-15min (OEL STEL)	410 mg/m³
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³ @8h
NDSP (OEL C)	300 mg/m³ @15min
Portugal - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Rumanía - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	205 mg/m³ @8h
	50 ppm @8h
OEL STEL	410 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
Eslovaquia - Valores límite de exposición profesional	
NPHV (OEL TWA)	50 ppm @8h
NPHV (OEL STEL)	100 ppm @15min
Eslovenia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	210 mg/m³ @8h

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
	50 ppm @8h
OEL STEL	420 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	50 ppm @8h
VLA-EC (OEL STEL)	100 ppm @15min
Suecia - Valores límite de exposición profesional	
NGV (OEL TWA)	210 mg/m³ @8h
	50 ppm @8h
KTV (OEL STEL)	420 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min
Islandia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 ppm @8h
OEL STEL	100 ppm @15min
Noruega - Valores límite de exposición profesional	
Grenseverdi (OEL TWA)	100 mg/m³ @8h
	25 ppm @8h
Korttidsverdi (OEL STEL)	400 mg/m³ @15min
	100 ppm @15min

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

Indicaciones adicionales

: Según la información de AGGIH TLV, una concentración de 5mg/m3 de aceite (neblina de aceite) (8h de trabajo por día) no entraña un peligro grave para la salud.

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

No se dispone de más información

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

8.2.2.2. Protección cutánea

Protección de la piel y del cuerpo:

En las condiciones normales previstas de uso, no se recomienda ropa especial/equipo de protección cutánea.

Protección de las manos:

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

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

No se recomienda un equipo de protección respiratoria especial en las condiciones previstas de uso normal con una ventilación adecuada.

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	: rojo.
Apariencia	: Líquido aceitoso.
Olor	: Característico.
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	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: > 200 °C (ASTM D92)
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
Viscosidad, cinemática	: 70 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)
Solubilidad	: Producto poco soluble que sobrenada sobre el agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 0.863 g/ml @15°C (ASTM D4052)
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

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

En condiciones normales ninguno.

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

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

Oxidantes fuertes. Ácidos. Alcalinos.

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

(Z)-N-octadecenylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)	
DL50 oral rata	500 mg/kg (OECD 423)

(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines (1213789-63-9)	
DL50 oral rata	1689 mg/kg OECD 401 - read across

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
DL50 oral rata	7900 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg (OECD 402)
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	29.8 mg/l/4h

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
Sensibilización cutánea, - Contacto con la piel, ratón	Sensibilización de la piel (OECD 429)

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test, In vitro, mamífero	Positivo (OECD 476, WOE does not support classification)
In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, mamífero	Equivocal (OECD 473, WOE does not support classification)
Rodent Dominant Lethal Test, In vivo, mamífero	Negativo (OECD 478)
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteria	Negativo (OECD 471)

Carcinogenicidad : No clasificado

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies, NOAEL, inhalación, rata	Negativo (104w; 5d/w, OECD 453)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines (1213789-63-9)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Metacrilato de metilo (80-62-6)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	150 mg/kg de peso corporal/día @28d (OECD 407)
(Z)-N-octadecenylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)	
NOAEL (subacute, oral, 28 days)	1.25 mg/kg de peso corporal/día (OECD 407)
NOAEL (subchronic, oral, 90 days)	0.4 mg/kg de peso corporal/día (OECD 408)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines (1213789-63-9)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	: No clasificado
CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90	
Viscosidad, cinemática	70 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)
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	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Polisulfuros, di-terc-butil (68937-96-2)	
CE50 - Crustáceos [1]	63 mg/l @2d (Daphnia magna)
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	> 10000 mg/l @0,1d (Sludge)
CE50 72h - Algas [2]	> 100 mg/l @3d
Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	
CL50 - Peces [1]	24 mg/l Oncorhynchus mykiss

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	
CL50 - Peces [2]	8.5 mg/l Pimephales promelas
CE50 - Crustáceos [1]	91.4 mg/l 2d (Daphnia magna)
CE50 - Crustáceos [2]	0.66 mg/l 21d (Daphnia magna)
CE50 96h - Algas [1]	6.4 mg/l @4d (Selenastrum capricornutum)
NOEC (crónico)	3.2 mg/l Oncorhynchus mykiss @4d
NOEC crónico crustáceos	0.12 mg/l @21d (Daphnia magna)
NOEC crónico algas	1.7 mg/l @4d (Selenastrum capricornutum)

(Z)-N-octadecenylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)	
CL50 - Peces [1]	> 0.1 mg/l (Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	> 0.01 mg/l (Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	0.507 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC crónico crustáceos	> 0.001 mg/l @21d (Daphnia magna)
NOEC crónico algas	0.188 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines (1213789-63-9)	
CL50 - Peces [1]	0.11 mg/l (Pimephales promelas)
CL50 - Peces [2]	1.3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CL50 - Otros organismos acuáticos [1]	0.9 mg/l (Cyprinodon variegatus)
CE50 - Crustáceos [1]	0.011 mg/l @2d (Daphnia Magna)
CE50 - Crustáceos [2]	0.27 mg/l @21d (Daphnia Magna)
CE50 72h - Algas [1]	> 0.13 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC crónico crustáceos	0.013 mg/l @21d (Daphnia magna)
NOEC crónico algas	0.01 mg/l @3d

Metacrilato de metilo (80-62-6)	
CL50 - Peces [1]	> 79 mg/l @96h; Oncorhynchus mykiss
CE50 - Crustáceos [1]	69 mg/l @48h; Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	> 110 mg/l @72h; Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC crónico peces	9.4 mg/l @35d; Danio rerio (OECD 210)
NOEC crónico crustáceos	37 mg/l @21d; Daphnia magna (OECD 211)
NOEC crónico algas	110 mg/l @72h, Selenastrum capricornutum (OECD 201)

12.2. Persistencia y degradabilidad

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90	
Persistencia y degradabilidad	No es soluble en el agua; por tanto, sólo es mínimamente biodegradable.
Polisulfuros, di-terc-butil (68937-96-2)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Biodegradación	13 % % @OECD TG @28d
Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Ésteres de ácido fosfórico/ Sal de amina	
DBO (% de DTO)	3.6 % DThO @28d (inherent sediment)
Biodegradación	7.4 % @28d (OECD TG 301B)
(Z)-N-octadecenylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Biodegradación	66 % @28d (OECD 301D)
(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines (1213789-63-9)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Biodegradación	66 % @28d (OECD TG 301 B)
Metacrilato de metilo (80-62-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rapidly degradable
Biodegradación	94 % @14d (OECD 301 C)

12.3. Potencial de bioacumulación

Polisulfuros, di-terc-butil (68937-96-2)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	6
(Z)-N-octadecenylpropane-1,3-diamine (7173-62-8)	
Factor de bioconcentración (FBC REACH)	0.5
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0.03
(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines (1213789-63-9)	
Factor de bioconcentración (FBC REACH)	> 500
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	> 4.33 @25 °C
Metacrilato de metilo (80-62-6)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	1.38

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

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.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 13 02 05* - Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

14.1. Número ONU o número ID

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

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IMDG)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IATA)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (ADN)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (RID)	: No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR)	: No aplicable
--	----------------

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG)	: No aplicable
---	----------------

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA)	: No aplicable
---	----------------

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN)	: No aplicable
--	----------------

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID)	: No aplicable
--	----------------

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

Otros datos	: No se dispone de información adicional
-------------	--

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

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

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 82	

Alemania

- Clase de peligro para el agua (WGK)
- : WGK 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).
- Lista de las sustancias irritantes (TRGS 907)
- : Contiene sustancias irritantes conformes al TRGS 907.
- Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)
- : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Países Bajos

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
- : Polisulfuros, di-terc-butil figura en la lista
- SZW-lijst van mutagene stoffen
- : Polisulfuros, di-terc-butil 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

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

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

Dinamarca

Reglamento nacional danés : Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Fecha de revisión	Modificado	
	Formato FDS UE	Modificado	
	Reemplaza	Añadido	
2.1	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]	Añadido	
2.2	Frases EUH	Modificado	
2.2	Indicaciones de peligro (CLP)	Añadido	
2.2	Consejos de prudencia (CLP)	Añadido	
3	Composición/información sobre los componentes	Modificado	
7.2	Temperatura de almacenamiento	Modificado	
9.1	Punto de inflamación	Modificado	
9.1	Densidad	Modificado	
9.1	Viscosidad, cinemática	Modificado	
12.6	Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina	Añadido	
13.1	Código del catálogo europeo de residuos (CER)	Añadido	
15.1	Clase de almacenamiento (LGK, TRGS 510)	Añadido	
15.1	Clase de peligro para el agua (WGK)	Añadido	

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

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

Fichas de datos de seguridad

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

Abreviaturas y acrónimos:	
	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.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
EUH208	Contiene Metacrilato de metilo. Puede provocar una reacción alérgica.
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

CHAMPION PRORACING GP 4T TRANSMISSION OIL 75W90

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:	
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B
STOT RE 1	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias

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