



WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 31/03/2025 Data di revisione: 06/08/2026 Sostituisce la versione di: 16/10/2025 Versione: 3.0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Miscela
Nome del prodotto	: WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER
Codice del prodotto	: 65522
Tipo di prodotto	: WOLF
Gruppo di prodotti	: Miscela

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale	: Uso industriale, Uso professionale, Usi di consumo
Specifiche di uso professionale/industriale	: uso non dispersivo uso in un sistema chiuso
Funzione o categoria d'uso	: Lubrificanti e additivi

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00
msds@wolfoil.com, <https://www.wolflubes.com/>

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 0032 (0)3 870 00 00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Persistente, bioaccumulabile e tossico EUH440
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Avvertenza (CLP)	: Pericolo
Contiene	: O,O,O-trifenil fosforotioato
Indicazioni di pericolo (CLP)	: EUH440 - Si accumula nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.
Consigli di prudenza (CLP)	: P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.
Frasei EUH	: EUH208 - Contiene Esteri di acido fosforico/sale di ammina. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Contiene sostanze PBT $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'allegato XIII di REACH

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Componente	
Sostanza(e) che soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	Esteri di acido fosforico/sale di ammina
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	Esteri di acido fosforico/sale di ammina, O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

Componente	
Sostanza(e) non inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59, Paragrafo 1 del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina, o non identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione	O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Note : Gli oli minerali contenuti nel prodotto contengono < 3 % di estratto di DMSO (IP 346)

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
1-Decene, homopolymer, hydrogenated	Numero CAS: 157707-86-3 Numero CE: 500-393-3 no. REACH: 01-2119493949-12-0000	35 – 50	Asp. Tox. 1, H304
Polisolfuri, di-ter butile	Numero CAS: 68937-96-2 Numero CE: 273-103-3 no. REACH: 01-2119540515-43	1 – 4.5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Esteri di acido fosforico/sale di ammina	Numero CE: 931-384-6 no. REACH: 01-2119493620-38	1 – 1.9	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl	Numero CAS: 1471315-74-8 Numero CE: 939-591-3 no. REACH: 01-2119978530-33	1 – 1.25	Aquatic Chronic 3, H412
O,O,O-trifenil fosforotioato sostanza elencata come Candidata REACH (O,O,O-triphenyl phosphorothioate)	Numero CAS: 597-82-0 Numero CE: 209-909-9 no. REACH: 01-2119979545-21	0.1 – 0.5	PBT, EUH440 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici (%)
Polisolfuri, di-ter butile	Numero CAS: 68937-96-2 Numero CE: 273-103-3 no. REACH: 01-2119540515-43	(46 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317
Esteri di acido fosforico/sale di ammina	Numero CE: 931-384-6 no. REACH: 01-2119493620-38	(9.39 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317 (50.01 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con sapone neutro/acqua.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con acqua pulita per 10-15 minuti.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Nebulizzazione idrica. Schiuma. Polvere. Sostanza chimica secca.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Cautela in caso d'incendio chimico.
- Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Raccogliere e recuperare il materiale lasciato sul terreno in grande quantità miscelando con materiali solidi granulari inerti.

Metodi di pulizia : Detergente. Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente sabbia, segatura, terra infusoria.

Altre informazioni : L'area sulla quale è stato versato il materiale può essere sdruciolevole. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare una esposizione superflua. Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza.

Temperatura di manipolazione : < 40 °C

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio : ≤ 40 °C

Luogo di stoccaggio : Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

DNEL e PNEC

Ulteriori indicazioni : 5 mg/m³ per le foschie dell'olio (TWA, 8h-lavorativi) raccomandate, in base al TLV di ACGIH (analisi secondo il metodo 5026 degli Stati Uniti NIOSH, al manuale di NIOSH dei metodi analitici, alla terza edizione).

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di protezione. Guanti protettivi.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea.

Protezione delle mani:

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

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: marrone chiaro.
Aspetto	: Liquido oleoso.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 200 °C (ASTM D92)
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: 99 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)
Solubilità	: Prodotto poco solubile, che rimane in superficie.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Tensione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 0.872 g/ml @15°C (ASTM D4052)
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna in condizioni normali.

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Dati non disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Forti ossidanti. acidi. Basi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna in condizioni normali.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (157707-86-3)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	5.2 mg/l/4h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato
Tossicità per la riproduzione : Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Esteri di acido fosforico/sale di ammina

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	150 mg/kg di peso corporeo/giorno @28d (OECD 407)
---------------------------------	---

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Viscosità cinematica	99 mm ² /s @ 40°C (ASTM D445)
Idrocarburo	Si

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il/i fornitore/i dell'additivo/degli additivi hanno condotto studi di tossicità cronica. Questi test hanno dimostrato che le miscele contenenti l'additivo/gli additivi non presentano pericoli cronici per l'ambiente acquatico ai livelli d'uso testati. Poiché questo prodotto rientra in tali condizioni validate, non è classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico secondo i criteri CLP, laddove i dati derivati da test su miscele hanno la precedenza sui dati relativi a singole sostanze.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato.

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (157707-86-3)

CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l
CL50 - Altri organismi acquatici [1]	> 1000 mg/l scenedes quadricauda @3hr
CE50 72h - Alghe [1]	> 1000 mg/l waterflea @2DY
CE50 72h - Alghe [2]	> 125 mg/l waterflea @21DY
NOEC (acuta)	125 mg/l @Waterflea @21DY
NOEC cronico alghe	> 1000 @scenedesmus quadriacauda @3hr

Polisolfuri, di-ter butile (68937-96-2)

CE50 - Crostacei [1]	63 mg/l @2d (Daphnia magna)
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 10000 mg/l @0,1d (Sludge)
CE50 72h - Alghe [2]	> 100 mg/l @3d

Esteri di acido fosforico/sale di ammina

CL50 - Pesci [1]	24 mg/l Oncorhynchus mykiss
CL50 - Pesci [2]	8.5 mg/l Pimephales promelas
CE50 - Crostacei [1]	91.4 mg/l 2d (Daphnia magna)
CE50 - Crostacei [2]	0.66 mg/l 21d (Daphnia magna)
CE50 96h - Alghe [1]	6.4 mg/l @4d (Selenastrum capricornutum)
NOEC (cronico)	3.2 mg/l Oncorhynchus mykiss @4d
NOEC cronico crostaceo	0.12 mg/l @21d (Daphnia magna)
NOEC cronico alghe	1.7 mg/l @4d (Selenastrum capricornutum)

Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl (1471315-74-8)

CL50 - Pesci [1]	> 1000 @4h; Oncorhynchus mykiss
CL50 - Altri organismi acquatici [1]	320 mg/l @0,1h; Sludge
CE50 - Crostacei [1]	91 mg/l @48h; Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	> 10 mg/l @3h; Selenastrum capricornutum

O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)

CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l @96h; Brachydanio rerio
CE50 - Crostacei [1]	> 100 mg/l @48h; Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l Scenedesmus quadricauda

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)	
NOEC (acuta)	> 5.5 @ 21DY (Daphnia magna)
NOEC cronico pesce	0.0017 mg/l @97d; Oncorhynchus mykiss
NOEC cronico crostaceo	> 5.5 mg/l @21d; Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER	
Persistenza e degradabilità	Non è solubile nell'acqua ed è quindi minimamente biodegradabile.

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (157707-86-3)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Biodegradazione	2 % 28DY @ OECD TG 301D

Polisolfuri, di-ter butile (68937-96-2)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile
Biodegradazione	13 % % @OECD TG @28d

Esteri di acido fosforico/sale di ammina	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile
DBO (%ThOD)	3.6 % ThOD @28d (inherent sediment)
Biodegradazione	7.4 % @28d (OECD TG 301B)

Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl (1471315-74-8)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile
Biodegradazione	0.000001 % @28d (OECD TG 301 B)

O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile
Biodegradazione	17.8 – 19.3 % @28d (OECD 301B); 59,9 - 66,8 % @28d (OECD 302C)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (157707-86-3)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	> 6.5

Polisolfuri, di-ter butile (68937-96-2)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	6

Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl (1471315-74-8)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	8 (Valore calcolato)

O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)	
BCF - Pesci [1]	2.551

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
Sostanza(e) che soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	Esteri di acido fosforico/sale di ammina
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	Esteri di acido fosforico/sale di ammina, O,O,O-trifenil fosforotioato (597-82-0)

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Ulteriori indicazioni : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 13 02 06* - scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numero ONU o numero ID

Numero ONU (ADR) : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile
Numero ONU (IATA) : Non applicabile
Numero ONU (ADN) : Non applicabile
Numero ONU (RID) : Non applicabile

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Contiene sostanze elencate nell'elenco di sostanze candidate REACH in concentrazioni $\geq 0,1$ % o SCL: O,O,O-triphenyl phosphorothioate (EC 209-909-9, CAS 597-82-0)

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non elencato nell'elenco dell'esaurimento dell'ozono (regolamento UE 2024/590)

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Non contiene sostanze presenti nell'elenco delle sostanze che riducono lo strato di ozono (Regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, allegato I-IV)

Regolamento sui prodotti a duplice uso (2021/821)

Non contiene sostanze soggette al regolamento (UE) 2021/821 relativo al controllo dei prodotti a duplice uso.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Norme nazionali

Germania

- Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).
- Elenco delle sostanze sensibilizzanti (TRGS 907) : Contiene sostanze sensibilizzanti secondo il TRGS 907.

Olanda

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Polisolfuri, di-ter butile è elencato
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Polisolfuri, di-ter butile è elencato
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Norvegia

- Regolamenti Nazionali Norvegesi : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.
Regolamento sul recupero e il trattamento dei rifiuti (FOR-2004-06-01-930) – applicabile allo smaltimento
di oli usati, grassi e liquidi refrigeranti classificati come rifiuti pericolosi.

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Polonia

Regolamenti Nazionali Polacchi

: Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended).
Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended).
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382).
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended).
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488).
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166).
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891).
Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as amended)

Svizzera

Water Protection Ordinance (GSchV, SR 814.201) : Classe A

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche		
Sezione	Elemento modificato	Note
	Sostituisce la scheda	Modificato
	Data di revisione	Modificato
2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato
2.2	Consigli di prudenza (CLP)	Aggiunto
2.2	Avvertenza (CLP)	Aggiunto
2.2	Indicazioni di pericolo (CLP)	Aggiunto
2.2	Frasei EUH	Modificato
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato
15.1	Water Protection Ordinance (GSchV, SR 814.201)	Aggiunto
15.1	Regolamenti Nazionali Norvegesi	Aggiunto

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:	
	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

Altre informazioni

: Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossico
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
EUH440	Si accumula nell'ambiente e negli organismi viventi, compresi gli esseri umani.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.

WOLF RACING TRANS/AXLE LS 75W-90 ESTER

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene Esteri di acido fosforico/sale di ammina. Può provocare una reazione allergica.

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto