

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di stampa SDS: 9-10-2019 Data della revisione SDS: 14-11-2022 Sostituisce la scheda: 19-11-2021 Versione della SDS: 2.1

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela

Nome del prodotto : Eurol Transyn 75W-90 GL 4/5

Codice prodotto : E110075

Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

#### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Categoria di utilizzazione principale : Uso industriale,uso professionale,Uso consumatore

Uso della sostanza/ della miscela : Lubrificante

Funzione o categoria d'uso : Lubrificanti e additivi

#### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Eurol bv. B.V.
Energiestraat 12
Casella postale P.O. Box 135
NL- 7442 DA Nijverdal
The Netherlands
T +31 548 615165

reach@eurol.com - www.eurol.com

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +31 79 3467 808

**EVOFENEDEX** 

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Non classificato

## 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]

Consigli di prudenza CLP : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Frasi EUH : EUH208 - Contiene Methyl methacrylate . Può provocare una reazione allergica.

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Chiusura di sicurezza per i bambini : Non applicabile Indicazione di pericolo avvertibile al tatto : Non applicabile

#### 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla

classificazione

: Questo prodotto galleggia su acqua e può interessare l'ossigeno-equilibrio nell'acqua. L'olio basso contiene più meno di 3% DMSO-estraggono misurato conciliare il IP 346, per questo esso NON sono classificati come T/R45: Può provocare il cancro." (nota L). ".

Non contiene sostanze PBT/vPvB ≥ 0,1% valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

#### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based	Numero CAS: 72623-87-1 Numero CE: 276-738-4 no. REACH: 01-2119474889- 13	10 – 25	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	Numero CAS: 64742-54-7 Numero CE: 265-157-1 Numero indice EU: 649-467- 00-8 no. REACH: 01-2119484627- 25	5 – 10	Asp. Tox. 1, H304
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2- metilprop-2-enoato sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (IT); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 80-62-6 Numero CE: 201-297-1 Numero indice EU: 607-035- 00-6 no. REACH: 01-2119452498- 28	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

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 generali di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso d'inalazione

: Se si manifestano effetti negativi, consultare un medico.

: Portare la vittima all'aria aperta, in un luogo tranquillo, in posizione semisdraiata e se indicato contattare un medico. Mettere la vittima a riposo.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle

Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. L'iniezione sottocutanea ad alta pressione può causare danni gravi. Se si manifestano effetti negativi o irritazione, consultare un medico

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli : occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare accuratamente gli occhi mantenendo le palpebre aperte con le dita. Se il dolore, il battito palpebrale, la lacrimazione o l'arrossamento persistono, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso d'ingestione

: In caso di malessere, consultare un medico. Se il vomito accade spontaneamente, tiene la testa al di sotto i fianchi a evitare l'aspirazione. Non provocare il vomito.

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione

: A temperatura ambiente, il prodotto non rappresenta fonte di rischio a causa della sua bassa volatilità. Può essere nocivo se vengono inalati vapori o fumi risultanti da decomposizione termica del prodotto.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle

: In caso di contatto breve od occasionale, il prodotto non è nocivo ma un contatto prolungato o ripetuto può danneggiare la pelle e causare delle dermatiti. L'iniezione ad alta pressione di prodotto nella pelle può portare a necrosi locale se il prodotto non viene rimosso chirurgicamente.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi

: In caso di contatto accidentale, può causare un bruciore od arrossamento passeggero.

14-11-2022 (Data di revisione) IT (italiano) 2/11

#### Scheda di Dati di Sicurezza

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

Sintomi/lesioni in caso di ingestione

: Cattivo gusto. Non nocivo se ingerito accidentalmente in piccole dosi. Quantità più

importanti possano causare nausea o diarrea.

Sintomi/lesioni in caso di somministrazione

intravenosa

Sconosciuto.

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

Trattamento sintomatico.

#### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Mezzi di estinzione non idonei : anidride carbonica (CO2), polvere chimica secca, schiuma. Nebulizzazione idrica.

: Non utilizzare un getto compatto di acqua. L'impiego di un getto compatto di acqua può

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio

: La combustione genera: CO, CO2, POx, NOx, SOx, H2S.

Pericolo di esplosione

: Non è previsto rischio di incendio/esplosione nelle normali condizioni d'uso.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio

: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

Istruzioni per l'estinzione

Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione durante la lotta antincendio

Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi.

Altre informazioni (antincendio)

Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Raccogliere in un contenitore adatto ed etichettato, ed avviare allo smaltimento secondo la

normativa vigente.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale

: L'area sulla quale è stato versato il materiale può essere sdrucciolevole. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione

Quando il rischio di esposizione è elevato (ad es. durante la pulizia di versamenti o se vi è il rischio di spruzzi), è indipensabile indossare grembiuli resistenti agli agenti chimici e/o tute complete e stivali impermeabili agli agenti chimici. Usare indumenti protettivi.

Procedure di emergenza

Considerare l'evacuazione.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Quando il rischio di esposizione è elevato (ad es. durante la pulizia di versamenti o se vi è il rischio di spruzzi), è indipensabile indossare grembiuli resistenti agli agenti chimici e/o tute complete e stivali impermeabili agli agenti chimici.

Procedure di emergenza

: Non sono richieste misure specifiche.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Arginare per conservare od assorbire con materiale adeguato. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Impedire al liquido di entrare nelle fognature, corsi d'acqua, seminterrati e piani interrati. Trattenere eventuali foriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua.

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

Metodi per il contenimento

14-11-2022 (Data di revisione)

: Grandi quantità: contenere il prodotto in grande quantità con sabbia o terra.

Metodi di pulizia

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Grosse fuoriuscite possono essere raccolte mediante una pompa o un aspiratore, e assorbite con assorbenti chimici asciutti.

3/11

IT (italiano)

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Altre informazioni (fuoruscita accidentale)

: Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento. Raccogliere in un contenitore adatto ed etichettato, ed avviare allo smaltimento secondo la normativa vigente. Sull'acqua recuperare/schiumare dalla superficie e porre nel contenitore per lo smaltimento.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

#### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione

: I recipienti vuoti conservano residui (solidi, liquidi e/o vapori) e possono essere pericolosi. Non pressurizzare, tagliare, saldare, brasare, saldobrasare, trapanare, molare o esporre tali recipienti a calore, fiamme, scintille, elettricità statica o altre fonti di accensione. Potrebbero esplodere e provocare lesioni o morte. I recipienti vuoti devono essere completamente svuotati, adeguatamente tappati e tempestivamente ritornati a un centro di rigenerazione oppure smaltiti nel modo appropriato.

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Evitare ogni contatto prolungato e ripetuto con la pelle. Può essere pericolosamente sdrucciolevole se versato. Quando è possibile un contatto con gli occhi o con la pelle, utilizzare una protezione adeguata. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati.

Misure di igiene

Prendere tutte le misure necessarie per evitare il riversamento accidentale del prodotto in fogne o corsi d'acqua, in caso di rottura dei contenitori o dei sistemi di travaso. Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Quando è possibile un contatto con gli occhi o con la pelle, utilizzare una protezione adeguata. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale.

Prodotti incompatibili : Reagisce vigorosamente con gli ossidanti ed gli acidi forti.

Da conservarsi per un massimo di : 5 anno Temperatura di stoccaggio : ≤ 40 °C

Proibizioni sullo stoccaggio misto : Conservare Iontano da : Materie ossidanti. Acidi forti.

Luogo di stoccaggio : Conservare a temperatura ambiente.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)			
UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)			
Nome locale Methyl methacrylate			
IOELV STEL (ppm)	100 ppm		
Riferimento normativo COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU			
Italia - Valori limite di esposizione professionale			
Nome locale	Metacrilato di metile		
OEL TWA (ppm)	50 ppm		

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)				
OEL STEL (ppm)	100 ppm			
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.			
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	Svizzera - Valori limite di esposizione professionale			
Nome locale	Méthacrylate de méthyle / Methylmethacrylat [Methacrylsäuremethylester]			
VME [mg/m³]	210 mg/m³			
VME [ppm]	50 ppm			
VLE [mg/m³]	420 mg/m³			
VLE [ppm]	100 ppm			
Tossicità critica	Poumons, VRS, Yeux / Lunge, OAW, Auge			
Notazione	S, SS <sub>C</sub> / S, SS <sub>C</sub>			
Commento	INRS, NIOSH			
Riferimento normativo	www.suva.ch, 01.01.2021			

#### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.4. **DNEL e PNEC**

Esposizione-valore per la foschia dell'olio : 10 mg/m3 (15 minuti.) o 5 mg/m3 (8 ore).

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

### Misure tecniche di controllo:

Grandi quantità: contenere il prodotto in grande quantità con sabbia o terra.

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione. La protezione oculare è necessaria solamente nel caso che il liquido possa essere schizzato o spruzzato.

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

## Protezione degli occhi:

La protezione oculare è necessaria solamente nel caso che il liquido possa essere schizzato o spruzzato

#### 8.2.2.2. 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. Evitare il contatto ripetuto o prolungato con la pelle. Se è possibile un contatto ripetuto o la contaminazione di vestiti, indossare indumenti protettivi. L'equipaggiamento deve essere conforme alla norma europea EN 166.

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

#### Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti. In caso di danni o di tracce di usura i guanti devono essere sostituiti immediatamente. Si consiglia l'uso di una crema protettiva. Il guanto di protezione deve essere in ogni caso testato in relazione alle sue proprietà specifiche per ogni posto di lavoro (ad es.: resistenza meccanica, compatibilità dei prodotti, materiale antistatico).

#### Altre protezioni per la pelle

#### Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Guanti in PVC. Guanti protettivi in gomma neoprene o nitrilica

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Normalmente non è necessario utilizzare apparecchi di protezione per le vie respiratorie laddove vi sia un'adeguata ventilazione naturale o locale dei gas di scarico per controllare l'esposizione. In caso di produzione eccessiva di vapore, di nebbia o di polvere utilizzare un apparecchio respiratorio approvato. Pertanto è necessario controllare il dispositivo di protezione personale per garantire la corretta adesione ogni volta che lo si indossa. Purché il respiratore a filtro/facciale filtrante sia idoneo, è possibile utilizzare un filtro particelle per la nebbia o il fumo. Utilizzare un filtro di tipo P o con standard equivalente. Potrebbe essere necessario utilizzare un filtro combinato per particelle e per gas organici e vapori (punto di ebollizione >65°C) se è presente anche del vapore o dell'odore anomalo a causa dell'elevata temperatura del prodotto. Utilizzare un filtro tipo AP o standard equivalente.

#### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Consultare la Sezione 12. Consultare la Sezione 6.

#### Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori:

Guanti in PVC. Guanti protettivi in gomma neoprene o nitrilica.

#### Altre informazioni:

Non mettere gli stracci imbevuti di prodotto nelle tasche degli abiti da lavoro. Non asciugarsi le mani con stracci sporchi. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

#### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido : ambrato. Colore Oleoso. Liquido. Aspetto : caratteristico. Odore Soglia olfattiva : Non disponibile Punto di fusione : Non disponibile Punto di congelamento : Non disponibile Punto di ebollizione : > 280 °C Infiammabilità : Non disponibile Limiti di infiammabilità o esplosività : 0.6 - 7 vol %Limite inferiore di esplosività (LEL) : Non disponibile Limite superiore di esplosività (UEL) : Non disponibile Punto di infiammabilità : 198 °C Temperatura di autoaccensione > 240 °C Temperatura di decomposizione : Non disponibile рΗ : Non disponibile Viscosità cinematica : 70 - 100 mm<sup>2</sup>/s Solubilità : Insolubile in acqua.

Log Kow : Non disponibile
Log Pow : > 3

Tensione di vapore a 20°C : < 0,1 hPa

Pressione di vapore a 50°C : Non disponibile
Densità : 0,87 kg/l

Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C : > 1 (aria = 1)

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Caratteristiche della particella : Non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Limiti di esplosività : 0,6 – 7 vol %

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico : < 0,1 Contenuto VOC : 0 %

Altre proprietà : Il gas/vapore è più pesante dell'aria a 20°C

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Fare riferimento al paragrafo 10.1 sulla Reattività.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Umidità. Surriscaldamento.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti. Acidi forti.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono

soddisfatti)

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono

soddisfatti)

Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono

soddisfatti)

: Non classificato

: Non classificato

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)		
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg	
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg	
CL50 Inalazione - Ratto	> 5,53 mg/l	
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)		
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg	
DL50 cutaneo ratto	> 5000 ml/kg	
CL50 Inalazione - Ratto (Vapori)	29,8 mg/l/4h	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato		

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

 Mutagenicità sulle cellule germinali
 : Non classificato

 Cancerogenicità
 : Non classificato

 Tossicità per la riproduzione
 : Non classificato

 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)
 : Non classificato

esposizione singola

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)		
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato

esposizione ripetuta

metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)		
NOAEL (orale,ratto,90 giorni) 2000 mg/kg di peso corporeo/giorno		
NOAEC (inalazione,ratto,vapore,90 giorni)	25 mg/l	

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Eurol Transyn 75W-90 GL 4/5	
Viscosità cinematica	70 – 100 mm²/s

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### 11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 11.2.2. Altre informazioni

Altre informazioni

: I dati tossicologici non sono stati determinati in modo specifico per questo prodotto. Le informazioni date sono basate sulla conoscenza dei componenti e la tossicologia di prodotti simili,Vie probabili d'esposizione: ingestione, pelle ed occhi.

#### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : I dati ecotossicologici non sono stati determinati in modo specifico per questo prodotto. Le informazioni date sono basate sulla conoscenza dei componenti e l'ecotossicologia di

prodotti simili. : Questo prodotto galleggia su acqua e può interessare l'ossigeno-equilibrio nell'acqua.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

Ecologia - acqua

: Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo : Non classificato

termine (cronico)

terrinic (diornes)			
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)			
CL50 pesci 1	100 mg/l		
CE50 Daphnia 1	10000 mg/l		
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)			
CL50 pesci 1	> 79 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)		
CE50 Daphnia 1	69 mg/l Daphnia magna (Water flea)		
NOEC (cronico)	110 mg/l Selenastrum capricornutum		
NOEC cronico pesce	9,4 mg/l (metodo OCSE 210)		
NOEC cronico crostaceo	37 mg/l Daphnia magna (Water flea)		

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Eurol Transyn 75W-90 GL 4/5		
Persistenza e degradabilità Difficilmente biodegradabile.		
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)		
Persistenza e degradabilità Facilmente biodegradabile in acqua.		
Biodegradazione	94 % (metodo OCSE 301C)	

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Eurol Transyn 75W-90 GL 4/5			
Log Pow	> 3		
Potenziale di bioaccumulo	Non è previsto il bioaccumulo di questo prodotto nell'ambiente attraverso la catena alimentare.		
metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato (80-62-6)			
Log Kow	1,38		

## 12.4. Mobilità nel suolo

Eurol Transyn 75W-90 GL 4/5	
ű	Non miscibile con acqua. Fuoriuscite di prodotto possono penetrare nel suolo causando una contaminazione della falda acquifera. Questo prodotto galleggia su acqua e può interessare l'ossigeno-equilibrio nell'acqua.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti

Ulteriori indicazioni Ecologia - rifiuti

- : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
- : Distruggere in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.
- : Rifiuti pericolosi.
- : Ogni miscuglio con le sostanze straniere come i solventi, il freno- e che i raffreddando liquidi è vietato. I recipienti vuoti conservano residui (solidi, liquidi e/o vapori) e possono essere pericolosi. Non pressurizzare, tagliare, saldare, brasare, saldobrasare, trapanare, molare o esporre tali recipienti a calore, fiamme, scintille, elettricità statica o altre fonti di accensione. Potrebbero esplodere e provocare lesioni o morte. I recipienti vuoti devono essere completamente svuotati, adeguatamente tappati e tempestivamente ritornati a un centro di rigenerazione oppure smaltiti nel modo appropriato. Si non vuoto, smaltire questi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 13 02 05\* - scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

14-11-2022 (Data di revisione) IT (italiano) 9/11

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Numero ONU o nu	14.1. Numero ONU o numero ID				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
14.2. Designazione uffic	14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
14.3. Classi di pericolo	connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
14.4. Gruppo di imballaggio					
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
14.5. Pericoli per l'ambiente					
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	
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

## 15.1.1. Normative UE

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)	
Codice di riferimento	Applicabile su
3(a)	metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato
3(b)	Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based; Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato
40.	metacrilato di metile; metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

## Scheda di Dati di Sicurezza

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

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Contenuto VOC : 0 %

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

#### 15.1.2. Norme nazionali

#### Svizzera

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

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
EUH208	Contiene Methyl methacrylate . Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

14-11-2022 (Data di revisione) IT (italiano) 11/11