

# Scheda di sicurezza



## SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1 Identificativo del prodotto

#### **Meropa EliteSyn WS 150, 220, 320, 680**

**Codice(i) del prodotto:** 219426, 219427, 219430, 804379, 804380, 804381, 804383

### 1.2 Utilizzi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e utilizzi consigliati contro

**Usi identificati:** Olio per ingranaggi industriali

**Usi sconsigliati:** Consultare il fornitore in caso di utilizzo diverso da quelli elencati sopra.

### 1.3 Dettagli del fornitore del foglio dati di sicurezza

Chevron Belgium BV  
Zuiderpoort Office Park  
Gaston Crommenlaan 4  
9050 Gent  
Belgium  
E-mail : eumsds@chevron.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

#### **Risposta di emergenza per il trasporto**

CHEMTREC: +1 703 527 3887

#### **Emergenza sanitaria**

Centro Soccorso Antiveleni: 06 68593726 (Rome)- 24 ore

800183459 (Foggia)- 24 ore

081-5453333 (Naples)- 24 ore

06-49978000 (Rome)- 24 ore

06-3054343 (Rome)- 24 ore

0557947819(Florence)- 24 ore

0382-24444 (Pavia)- 24 ore

02-66101029 (Milan)- 24 ore

800883300 (Bergamo)- 24 ore

800011858 (Verona)- 24 ore

Centro informazioni ed emergenze Chevron: Si accettano chiamate a carico del destinatario, 24 ore su 24. +1 510 231 0623

#### **Informazioni sul prodotto**

Informazioni sul prodotto: 0032/(0)9 293 71 11

## SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o miscela

#### **CLASSIFICAZIONE CLP:**

Non classificato come pericoloso secondo le direttive normative UE.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Secondo i principi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 (CLP):  
Non classificato

### 2.3 Altri pericoli

Questo materiale non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino a livelli pari o superiori allo 0,1% in peso. Questo materiale non contiene alcuna sostanza identificata come PBT o vPvB a livelli pari o superiori allo 0,1% in peso.

## SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscela

Il presente materiale è una miscela.

COMPONENTI	NUMERO CAS	NUMERO CE	NUMERO DI REGISTRAZIONE	CLASSIFICAZIONE CLP	QUANTITÀ
Difenil Toluil Fosfato	Miscela	945-730-9	01-2119511174-52	Aquatic Acute 1/H400 [M=1]; Aquatic Chronic 3/H412	1 - < 2.5 % peso
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1	01-2119491299-23	Aquatic Chronic 3/H412; Repr. 2/H361f	1 - < 2.5 % peso

Il testo per esteso di tutte le frasi H del regolamento CLP è indicato nella sezione 16.

In conformità con il regolamento (CE) n. 1272/2008, nota L, riferimento IP 346/92: "Metodo di estrazione di dimetilsolfossido (DMSO)", abbiamo determinato che gli oli base usati in questo preparato contengono <3% di estratto di DMSO e non sono cancerogeni.

## SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Occhio:** Non è necessaria alcuna misura specifica di primo soccorso. Per precauzione, rimuovere le eventuali lenti a contatto e sciacquare gli occhi con acqua.

**Pelle:** Non è necessaria alcuna misura specifica di primo soccorso. Per precauzione, togliere le scarpe e gli indumenti, se contaminati. Per rimuovere il materiale dalla pelle, usare acqua e sapone. Gettare gli indumenti e le scarpe oppure pulirli accuratamente prima di riutilizzarli.

**Ingestione:** Non è necessaria alcuna misura specifica di primo soccorso. Non indurre vomito. Per precauzione, ricorrere a visita medica.

**Inalazione:** Non è necessaria alcuna misura specifica di primo soccorso. In caso di esposizione a livelli eccessivi di materiale nell'aria, portare la persona esposta all'aria fresca. Se la tosse o il problema respiratorio persiste, ricorrere a visita medica.

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

#### SINTOMI ED EFFETTI SULLA SALUTE IMMEDIATI

**Occhio:** Non causa irritazione agli occhi prolungata o significativa.

**Pelle:** Il contatto con la pelle non è nocivo.

**Ingestione:** Non nocivo in caso di ingestione.

**Inalazione:** Non nocivo in caso di inalazione. Contiene un olio idrocarburo sintetico. Può causare irritazione respiratoria o altri effetti polmonari in seguito a inalazione prolungata o ripetuta di nebulizzazioni d'olio a livelli di aerodispersione superiori al limite raccomandato per l'esposizione a nebulizzazioni di olio minerale. I sintomi di irritazione respiratoria possono comprendere tosse e respirazione difficile.

**SINTOMI ED EFFETTI SULLA SALUTE RITARDATI O DIVERSI:** Non classificato.

#### 4.3 Indicazione di necessità di immediato intervento medico e trattamento speciale

Non applicabile.

### SEZIONE 5 MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Per estinguere le fiamme, usare nebulizzazioni d'acqua, schiuma, prodotti chimici secchi o anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

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

**Prodotti di combustione:** Estremamente dipendente da condizioni di combustione. Durante la combustione, questo materiale sviluppa una miscela complessa di solidi aerodispersi, liquidi e gas tra cui monossido di carbonio, anidride carbonica e composti organici non identificati. La combustione può formare ossidi di: Fosforo .

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

Questo materiale brucia anche non è facilmente infiammabile. Per le procedure corrette di manipolazione e stoccaggio, vedere la Sezione 7. In caso di incendi che interessano questo materiale, non entrare in spazi di incendio chiusi o confinati senza equipaggiamento di protezione appropriato, incluso un autorespiratore.

### SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

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

Attenersi a tutti i regolamenti locali e internazionali pertinenti. Eliminare tutte le fonti di accensione in prossimità del materiale accidentalmente fuoriuscito. Tenere lontano il personale non necessario e non protetto. Le persone che entrano nell'area contaminata per correggere il problema o determinare se è sicuro riprendere le normali attività, devono rispettare tutte le istruzioni riportate nella sezione Controllo dell'esposizione/protezione individuale. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle sezioni 5 e 8.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Arrestare la sorgente del rilascio se è possibile farlo senza rischio. Contenere il rilascio per prevenire l'ulteriore contaminazione del suolo, delle acque superficiali o delle acque freatiche.

#### 6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la pulizia

Ripulire i versamenti non appena possibile, rispettando le precauzioni in Controllo delle esposizioni e protezione individuale. Utilizzare tecniche appropriate, ad esempio l'applicazione di materiali assorbenti non combustibili o il pompaggio. Laddove ciò sia fattibile e appropriato, rimuovere il terreno contaminato e smaltirlo in maniera coerente con i requisiti applicabili. Collocare altri materiali contaminati in contenitori monouso e smaltirli in maniera coerente con i requisiti applicabili. Riportare eventuali fuoriuscite accidentali alle autorità competenti nel modo opportuno o richiesto.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere le sezioni 8 e 13.

### SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

#### 7.1 Precauzioni per il trattamento sicuro

**Informazioni generali sulla manipolazione:** Evitare di contaminare il suolo o di rilasciare questo materiale nei sistemi di scarico e nelle reti fognarie e nei sistemi idrici.

**Misure di precauzione:** Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non assaggiare o ingerire. Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione.

**Pericolo statico:** Possono accumularsi cariche elettrostatiche, che creano una condizione pericolosa quando si manipola questo materiale. Per minimizzare questo pericolo, il collegamento a terra / a massa

potrebbe essere necessario, ma di per sé non sufficiente. Rivedere tutte le attività che possono comportare la generazione e l'accumulo di cariche elettrostatiche e/o atmosfera infiammabile (inclusi riempimento di serbatoi e recipienti, riempimento a caduta, pulizia di serbatoi, campionamento, misurazione, trasferimento/caricamento di liquidi organici, filtrazione, miscelazione, agitazione e operazioni con sistemi di aspirazione) e usare misure adatte a ridurle.

**Avvertenze per il recipiente:** Il recipiente non è progettato per contenere pressione. Non usare pressione per svuotare il recipiente perché potrebbe rompersi con forza esplosiva. 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.

## 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Non applicabile

## 7.3 Usi finali specifici: Olio per ingranaggi industriali

# SEZIONE 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

## CONSIDERAZIONI GENERALI:

Considerare i potenziali pericoli di questo materiale (vedere la Sezione 2), i limiti di esposizione applicabili, le attività lavorative e le altre sostanze nel luogo di lavoro quando si progettano controlli tecnici e si seleziona l'equipaggiamento di protezione personale (PDI). Se i controlli tecnici o le prassi lavorative non sono adeguati a prevenire l'esposizione a livelli nocivi del materiale, fare riferimento alle seguenti informazioni sui DPI.

I fattori che influenzano i DPI includono, ma non si limitano a: proprietà della sostanza chimica, altre sostanze chimiche che potrebbero entrare in contatto con lo stesso DPI, requisiti fisici (vestibilità e taglia, protezione da tagli/punture, destrezza, protezione termica, ecc.) e potenziali reazioni allergiche al materiale del DPI. È responsabilità dell'utente leggere e comprendere tutte le istruzioni e limitazioni fornite con il dispositivo poiché la protezione è generalmente fornita per un tempo limitato o in determinate circostanze.

## 8.1 Parametri di controllo

**Limiti di esposizione occupazionale:** Per questo materiale o i suoi componenti, non esistono limiti di esposizione occupazionale applicabili. Per i valori appropriati, consultare le autorità locali.

## 8.2 Controlli di esposizione

### CONTROLLI TECNICI:

Usare in un luogo ben ventilato.

## EQUIPAGGIAMENTO DI PROTEZIONE PERSONALE

**Protezione per faccia/occhi:** Indossare equipaggiamenti protettivi per impedire il contatto con gli occhi. La scelta di equipaggiamenti protettivi può comprendere occhiali di sicurezza, occhiali per la protezione chimica, visiere protettivi o una combinazione, a seconda delle operazioni lavorative svolte.

**Protezione della pelle:** Indossare dispositivi di protezione individuale (DPI) per sostanze chimiche per impedire il contatto con la pelle. La scelta dell'indumento di protezione da sostanze chimiche deve essere eseguita dall'igienista del lavoro o dal responsabile della sicurezza e deve basarsi sulle norme vigenti (ASTM F739 o EN 374). L'uso di DPI per sostanze chimiche dipende dalle operazioni svolte e può includere guanti resistenti alle sostanze chimiche, stivali, grembiule resistenti alle sostanze chimiche, tuta resistente alle sostanze chimiche e protezione facciale completa. **Fare riferimento ai produttori dei DPI per ottenere informazioni sul tempo di permeazione e determinare così per quanto tempo il DPI può essere usato prima di doverlo sostituire.** A meno che dati specifici del produttore dei guanti non indichino diversamente, la tabella seguente si basa sui dati industriali disponibili che permettono la scelta dei guanti e sono da usare solo come riferimento.

<b>Materiale dei guanti resistenti alle sostanze chimiche</b>	<b>Spessore (mm)</b>	<b>Tempo di permeazione tipico (minuti)</b>
Butile	0.7	120
Neoprene	0.61	120
Nitrile	0.8	120
Polivinilcloruro (PVC)	1.1	120
Viton Butile	0.3	120

**Protezione delle vie respiratorie:** È opportuno venga condotta una valutazione del rischio specifica per il sito da parte di un igienista del lavoro o di un professionista della sicurezza allo scopo di determinare il tipo e l'uso dei dispositivi di protezione respiratoria. Qualora la valutazione del rischio specifica per il sito stabilisca la necessità di protezione respiratoria, utilizzare un respiratore approvato come segue:

#### **Respiratore ad aria purificata -**

Se viene generata una nebbia d'olio (a seconda dell'attività lavorativa): usare sia una cartuccia per vapori organici sia un filtro antiparticolato (filtro AP3 conforme alla norma EN 529:2005).

Rivolgersi al fabbricante del respiratore per conoscere la vita utile della cartuccia/del filtro.

Per i requisiti normativi, fare riferimento alle norme EN 529:2005, USA OSHA 1910.134 e/o altri standard locali/regionali/nazionali/internazionali pertinenti.

#### **CONTROLLI DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE:**

Vedere la legislazione comunitaria pertinente in materia di protezione dell'ambiente o l'Allegato, in base al caso specifico.

### **SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

**Attenzione: i dati seguenti sono valori tipici e non costituiscono una specifica.**

#### **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche**

##### **Aspetto**

**Colore:** Giallo

**Stato fisico:** Liquido

**Odore:** Debole o lieve

**Soglia di odore:** Nessun dato disponibile

**pH:** Nessun dato disponibile

**Punto di fusione:** Nessun dato disponibile

**Punto di congelamento:** Nessun dato disponibile

**Punto di ebollizione iniziale:** Nessun dato disponibile

**Punto di infiammabilità:** (Vaso aperto Cleveland (Cleveland Open Cup, COC)) 220 °C (428 °F)  
(Minimo)

**Velocità di evaporazione:** Nessun dato disponibile

**Infiammabilità (solido, gas):** Non applicabile

**Limiti di infiammabilità (esplosione) (% per volume in aria):**

Inferiore: Non applicabile Superiore: Non applicabile

**Pressione di vapore:** Nessun dato disponibile

**Densità relativa del vapore:** Nessun dato disponibile

**Densità:** 1.04 kg/l - 1.09 kg/l @ 15°C (59°F)

**Solubilità:** Miscibile

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):** Nessun dato disponibile

**Temperatura di autoaccensione:** Nessun dato disponibile

**Temperatura di decomposizione:** Nessun dato disponibile

**Viscosità cinematica:** 135 mm<sup>2</sup>/s - 748 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C (104°F)

**Proprietà esplosive:** Nessun Dato Disponibile

**Proprietà ossidanti:** Nessun Dato Disponibile

**9.2 Altre informazioni:** Nessun Dato Disponibile

## SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

**10.1 Reattività:** Può reagire con acidi forti o agenti ossidanti forti come clorati, nitrati, perossidi, ecc.

**10.2 Stabilità chimica:** Questo materiale è considerato stabile in condizioni di pressione e temperatura ambiente normali e di stoccaggio e manipolazione previste.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

**10.4 Condizioni da evitare:** Non applicabile

**10.5 Materiali incompatibili da evitare:** Non applicabile

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno conosciuto (Nessuno previsto)

## SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

**Informazioni sul prodotto:**

**Gravi danni/irritazioni oculari:** Il materiale non è ritenuto irritante per gli occhi. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Corrosione/irritazione cutanea:** Il materiale non è ritenuto irritante per la pelle. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Sensibilizzazione cutanea :** Il materiale non è ritenuto sensibilizzante per la pelle. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Tossicità dermica acuta:** Il materiale non è ritenuto tossico per via dermica. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Stima di tossicità acuta (dermici):** Non applicabile

**Tossicità orale acuta:** Il materiale non è ritenuto tossico per via orale. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Stima di tossicità acuta (orale):** Non applicabile

**Tossicità acuta per inalazione:** Il materiale non è ritenuto tossico per inalazione. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Stima di tossicità acuta (inalazione):** Non applicabile

**Mutagenicità delle cellule germinali:** Il materiale non è ritenuto mutageno. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Cancerogenesi:** Il materiale non è ritenuto cancerogeno. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Tossicità riproduttiva:** Il materiale non è ritenuto tossico per la riproduzione. Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Tossicità specifica a carico degli organi bersaglio - esposizione singola:** Il materiale non è ritenuto tossico per l'organo bersaglio (esposizione singola). Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Tossicità specifica a carico degli organi bersaglio - esposizione ripetuta:** Il materiale non è ritenuto

tossico per l'organo bersaglio (esposizione ripetuta). Il prodotto non è stato testato. L'affermazione si basa sulla valutazione dei dati di materiali simili o dei componenti del prodotto.

**Pericolo in caso di aspirazione:** Il materiale non è ritenuto pericoloso in caso di aspirazione.

**Informazioni sui componenti:**

<b>Gravi danni/irritazioni oculari:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Corrosione/irritazione cutanea:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Sensibilizzazione cutanea :</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Tossicità dermica acuta:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Tossicità orale acuta:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Tossicità acuta per inalazione:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Mutagenicità delle cellule germinali:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Cancerogenesi:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Tossicità riproduttiva:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Risultato del test: Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto se ingerito
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

<b>Tossicità specifica a carico degli organi bersaglio - esposizione singola:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
-----------------------	--

#### Tossicità specifica a carico degli organi bersaglio - esposizione ripetuta:

Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Difenil Tolil Fosfato	In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessun altro pericolo identificato.

## SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### Informazioni sul prodotto:

#### 12.1 Tossicità

Questo materiale non è nocivo per gli organismi acquatici. Il prodotto non è stato testato. La nota informativa è stata derivata dalle proprietà dei singoli componenti.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Questo materiale è facilmente biodegradabile. Il prodotto non è stato testato. La nota informativa è stata derivata dalle proprietà dei singoli componenti.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Al Fattore di Bioconcentrazione (FBC): Nessun Dato Disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): Nessun dato disponibile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo materiale non soddisfa i criteri PBT o vPvB.

#### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa miscela non contiene sostanze ritenute dotate di proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Non sono stati identificati ulteriori effetti avversi.

### Informazioni sui componenti:

Tossicità acuta:	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Protocollo: OECD 202-Daphnia Immob/Repro Qualificatore della prova: EC50 Risultato del test: 51 mg/l Specie: Invertebrate Durata:48 hour(s)
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Protocollo: OECD 203-Fish Acute Tox Qualificatore della prova: LC50 Risultato del test: >71 mg/l Specie: Fish Durata:96
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Protocollo: OECD 209-Activated Sludge Resp Qualificatore della prova: IC50 Risultato del test: >100 Specie: Algae Durata:3 hour(s)
Difenil Tolil Fosfato	Dati delle prove riservati

<b>Tossicità a lungo termine:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Qualificatore della prova: -- Risultato del test: >10-100 mg/l Specie: Invertebrate
Difenil Tolil Fosfato	Nessun dato test disponibile

<b>Biodegradazione:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Risultato del test: Non prontamente biodegradabile
Difenil Tolil Fosfato	Risultato del test: Prontamente biodegradabile Biodegradazione: 75%

<b>Potenziale Di Bioaccumulo:</b>	
Benzenammina, N-fenil, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	Nessun dato test disponibile
Difenil Tolil Fosfato	Nessun dato test disponibile

## **SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

### **13.1 Metodi per il trattamento dei rifiuti**

Usare il materiale per l'uso previsto o riciclarlo, se possibile. Sono disponibili servizi di raccolta dell'olio per il riciclaggio o lo smaltimento di oli usati. Porre i materiali contaminati in recipienti e smaltirli in conformità ai regolamenti vigenti. Per le procedure di smaltimento o riciclaggio approvate, rivolgersi al rappresentante di zona o alle autorità sanitarie o ambientali locali.

In conformità al Catalogo Europeo dei Rifiuti (E.W.C.), la codifica è la seguente: 13 02 06

## **SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

La descrizione illustrata potrebbe non applicarsi a tutte le situazioni di spedizione. Per altri requisiti di descrizione (es. denominazione tecnica) e requisiti di spedizione specifici per quantità o modo, consultare i regolamenti per le merci pericolose appropriati.

### **ADR/RID**

NON REGOLATO COME MERCE PERICOLOSA PER IL TRASPORTO

**14.1 Numero ONU o numero ID:** Non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** Non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** Non applicabile

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** Non applicabile

### **ICAO / IATA**

NON REGOLATO COME MERCE PERICOLOSA PER IL TRASPORTO

**14.1 Numero ONU o numero ID:** Non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** Non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** Non applicabile

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** Non applicabile

### **IMO / IMDG**

NON REGOLATO COME MERCE PERICOLOSA PER IL TRASPORTO

**14.1 Numero ONU o numero ID:** Non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU:** Non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** Non applicabile

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** Non applicabile

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** Non applicabile

## SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela ELENCHI NORMATIVI CONSULTATI:

01=UE Direttiva 76/769/CEE: Restrizioni sulla commercializzazione e l'uso di certe sostanze pericolose.

02=Direttiva UE 90/394/CE: cancerogeni sul luogo di lavoro.

03=Direttiva UE 92/85/CE: lavoratrici gestanti o in periodo di allattamento.

04=Direttiva UE 2012/18/UE: Severo III

05=Direttiva UE 98/24/CE: agenti chimici sul luogo di lavoro.

06=Direttiva UE 2004/37/CE: In materia di tutela dei lavoratori.

07=Regolamento UE CE n. 689/2008: Allegato 1, Parte 1.

08=Regolamento UE CE n. 689/2008: Allegato 1, Parte 2.

09=Regolamento UE CE n. 689/2008: Allegato 1, Parte 3.

10=Regolamento UE CE n. 850/2004: Proibizione e restrizione degli inquinanti organici persistenti (POP).

11=REACH UE, Allegato XVII: Restrizioni sulla lavorazione, l'immissione sul mercato e l'uso di certe sostanze pericolose, miscela e articolo.

12=REACH (UE), Allegato XIV: Elenco autorizzazioni o Elenco delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione.

Nessun componente di questo materiale è stato trovato negli elenchi normativi sopra elencati.

### INVENTARI DELLE SOSTANZE CHIMICHE:

Tutti i componenti sono conformi ai seguenti requisiti dell'inventario delle sostanze chimiche: AIIIC (Australia), DSL (Canada), ENCS (Giappone), NZIoC (Nuova Zelanda), TSCA (Stati Uniti).

Uno o più componenti non sono conformi ai seguenti requisiti dell'inventario delle sostanze chimiche: KECI (Corea), PICCS (Filippine), TCSI (Taiwan).

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

**NOTA SULLA REVISIONE:** SEZIONE 01 - Identificazione della società informazione modificata.

SEZIONE 01 - Uso del prodotto informazione aggiunta.

SEZIONE 02 - Pericoli supplementari informazione modificata.

SEZIONE 03 - Composizione informazione modificata.

SEZIONE 03 - Commenti relativi all'ingrediente informazione modificata.

SEZIONE 05 - Misure di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi informazione modificata.

SEZIONE 06 - Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza informazione modificata.

SEZIONE 08 - Protezione delle vie respiratorie informazione aggiunta.

SEZIONE 08 - Protezione delle vie respiratorie informazione modificata.

SEZIONE 08 - Protezione della pelle informazione modificata.

SEZIONE 11 - Informazioni tossicologiche informazione modificata.

SEZIONE 12 - Informazioni ecologiche informazione modificata.

**Data di revisione:** gennaio 22, 2025

**Testo per esteso delle frasi H del regolamento CLP:**

Aquatic Acute 1/H400; Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 3/H412; Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Repr. 2/H361f; Sospettato di nuocere alla fertilità.

**ABBREVIAZIONI PROBABILMENTE UTILIZZATE IN QUESTO DOCUMENTO:**

Valore limite di soglia (TLV) - Valore limite di soglia	Media ponderata nel tempo (Time Weighted Average, TWA) - Media ponderata nel tempo
Limite di esposizione di breve durata (Short Term Exposure Limit, STEL) - Limiti di esposizione di breve durata	Limite di esposizione permessibile (PEL) - Limiti di esposizione permessibile
CVX - Chevron	CAS - Numero CAS (Chemical Abstract Service)
NQ - Non quantificabile	

Preparato da Chevron in conformità con il regolamento UE 1907/2006 e relativo emendamento, il regolamento (UE) 2020/878.

**Le informazioni contenute nella presente SDS si basano sulle conoscenze, informazioni e convinzioni di Chevron e delle sue affiliate alla data di pubblicazione. Non rappresentano una specifica di qualità e non viene fornita alcuna garanzia, espressa o implicita. Decliniamo qualsiasi responsabilità per i risultati dell'utilizzo di questo materiale. Le informazioni qui presentate riguardano solo il prodotto indicato. Poiché le condizioni di utilizzo sono fuori dal nostro controllo, è responsabilità dell'utilizzatore determinare le condizioni per l'uso sicuro di questo prodotto e valutare la sua idoneità per le proprie applicazioni. Se necessario, gli utilizzatori devono cercare ulteriori indicazioni.**

**Nessun Allegato**