

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20
- **Articolo numero:** MN7124
- **UFI:** SMQM-50QV-4000-XSST
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzo della Sostanza / del Preparato** Materia lubrificante
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
UAB "SCT Lubricants"  
Silutes Pl. 119  
LIT-95112 KLAIPEDA  
LITHUANIA  
renata@sct.lt
- **Informazioni fornite da:** Product safety department.
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Istituto Superiore di Sanità (ISS)  
+390649906140

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
- **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
- **Avvertenza** non applicabile
- **Indicazioni di pericolo** non applicabile
- **Consigli di prudenza**  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

**Sostanze pericolose:**

|                         |                                                                                     |            |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| CAS: 125643-61-0        | miscela di isomeri di: 3-(3,5-diterz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alcile | 2,23–4,46% |
| ELINCS: 406-040-9       |                                                                                     |            |
| Aquatic Chronic 4, H413 |                                                                                     |            |

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

**Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20**

(Segue da pagina 1)

## Sostanze non pericolose

|                                      |                                                                                                                                         |             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| CAS: 64742-54-7<br>EINECS: 265-157-1 | distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»                                                                              | ~70,2~72,2% |
| CAS: 64742-56-9<br>EINECS: 265-159-2 | distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente                                                                        | 0,22-2,23%  |
| CAS: 64742-65-0<br>EINECS: 265-169-7 | distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente                                                               | 0,22-2,23%  |
| CAS: 64742-70-7<br>EINECS: 265-174-4 | oli di paraffina (petrolio), pesanti decerati cataliticamente                                                                           | 0,22-2,23%  |
| CAS: 93819-94-9<br>EINECS: 298-577-9 | Zinc bis(O-(6-menthylheptyl)) bis(O-(sec-butyl)) bis(dithiophosphate)<br>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315 | 0,5-0,9%    |
| Numeri CE: 931-468-2                 | C14-16-18 Alkyl phenol<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 4, H413                                              | 0,02-0,22%  |
| ELINCS: 457-320-2                    | long chain alkyl thio carbamide metal complex<br>Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412                      | 0,02-0,06%  |

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

CO2. Non usare acqua.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Schiuma

Polvere per estintore

Sabbia

- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Acqua

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

Non sono disponibili altre informazioni.

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

- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

**Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20**

(Segue da pagina 2)

**· Altre indicazioni**

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire una ventilazione sufficiente.

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

**· 6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

**· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

**· 6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****· Stoccaggio:****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.**· Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.**· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.**· 7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****· 8.1 Parametri di controllo****· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

**· Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**· 8.2 Controlli dell'esposizione****· Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

**· Protezione respiratoria** Non necessario.

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

**Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20**

(Segue da pagina 3)

**· Protezione delle mani**

Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**· Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**· Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**· Protezione degli occhi/del volto** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

**· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****· Indicazioni generali****· Stato fisico**

Liquido

**· Colore:**

In conformità con la denominazione del prodotto

**· Odore:**

Caratteristico

**· Soglia olfattiva:**

Non definito.

**· Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

350 °C

**· Infiammabilità**

Non applicabile.

**· Limite di esplosività inferiore e superiore****· Inferiore:**

Non definito.

**· Superiore:**

Non definito.

**· Punto di infiammabilità:**

226 °C

**· Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**· ph**

Non definito.

**· Viscosità:****· Viscosità cinematica**

Non definito.

**· Dinamica:**

Non definito.

**· Solubilità****· acqua:**

Poco e/o non miscibile.

**· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito.

**· Tensione di vapore:**

Non definito.

**· Densità e/o densità relativa****· Densità a 20 °C:**

0,87 g/cm³

**· Densità relativa**

Non definito.

**· Densità di vapore:**

Non definito.

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

**Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20**

(Segue da pagina 4)

**· 9.2 Altre informazioni****· Aspetto:****· Forma:**

Liquido

**· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza****· Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

**· Proprietà esplosive:**

Prodotto non esplosivo.

**· Tenore del solvente:****· VOC (CE)**

0,00 %

**· Contenuto solido:**

0,0 %

**· Cambiamento di stato****· Velocità di evaporazione**

Non definito.

**· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****· Esplosivi**

non applicabile

**· Gas infiammabili**

non applicabile

**· Aerosol**

non applicabile

**· Gas comburenti**

non applicabile

**· Gas sotto pressione**

non applicabile

**· Liquidi infiammabili**

non applicabile

**· Solidi infiammabili**

non applicabile

**· Sostanze e miscele autoreattive**

non applicabile

**· Liquidi piroforici**

non applicabile

**· Solidi piroforici**

non applicabile

**· Sostanze e miscele autoriscaldanti**

non applicabile

**· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua**

non applicabile

**· Liquidi comburenti**

non applicabile

**· Solidi comburenti**

non applicabile

**· Perossidi organici**

non applicabile

**· Sostanze o miscele corrosive per i metalli**

non applicabile

**· Esplosivi desensibilizzati**

non applicabile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****· 10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**· 10.2 Stabilità chimica****· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.**· 10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.**· 10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.**· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Monossido di carbonio

Aldeidi

Gas/vapori tossici

Anidride carbonica

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****· 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****· Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

**Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20**

(Segue da pagina 5)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

**· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20

(Segue da pagina 6)

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |                                                                          |                  |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------|
| · 14.1 Numero ONU o numero ID                                            |                  |
| · ADR, IMDG, IATA                                                        | non applicabile  |
| · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto                           |                  |
| · ADR, IMDG, IATA                                                        | non applicabile  |
| · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto                          |                  |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                   |                  |
| · Classe                                                                 | non applicabile  |
| · 14.4 Gruppo d'imballaggio                                              |                  |
| · ADR, IMDG, IATA                                                        | 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. |
| · UN "Model Regulation":                                                 | 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                                           |
| · Direttiva 2012/18/UE                                                                                                                                            |
| · Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.                                                                                |
| · Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II               |
| Nessuno dei componenti è contenuto.                                                                                                                               |
| · REGOLAMENTO (UE) 2019/1148                                                                                                                                      |
| · Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3) |
| Nessuno dei componenti è contenuto.                                                                                                                               |
| · Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE                                                                                                   |
| Nessuno dei componenti è contenuto.                                                                                                                               |
| · Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe                                                                                                   |
| Nessuno dei componenti è contenuto.                                                                                                                               |
| · Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi                              |
| Nessuno dei componenti è contenuto.                                                                                                                               |
| · 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:                                                                                                                       |
| Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.                                                                                                   |

## SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

(continua a pagina 8)





## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.12.2024

Numero versione 1

Revisione: 10.12.2024

**Denominazione commerciale: MANNOL 7124 TS-24 UHPD 5W-20**

(Segue da pagina 7)

**· Frasi rilevanti**

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**· Scheda rilasciata da:** Product safety department.**· Interlocutore:** Mrs. Zubaite**· Data della versione precedente:** 29.05.2024**· Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4

**· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

-IT-