



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

---

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

**1.1 Identifikátor výrobku**

Obchodní název : Valvoline™ MPURP LITHIUM 3  
TUK

Kód výrobku : 889598

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Použití látky nebo směsi : Mazivo

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nizozemí

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (v Nizozemsku), nebo se obraťte na  
místního kontaktního pracovníka pro agendu Sociální  
odpovednosti podniku (Corpora

Email osoby odpovědné za : SDS@valvoline.com  
bezpečnostní list

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, nebo zavolejte na místní nouzové telefonní číslo (+420) 224 919 293; (+420) 224 915 402

---

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

## 2.2 Prvky označení

### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Nevyžaduje se žádný výstražný symbol nebezpečnosti, žádné signální slovo, žádné standardní věty o nebezpečnosti, žádné pokyny pro bezpečné zacházení

### Dodatečné označení

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

EUH208 Obsahuje Naphthenic acids, bismuth salts. Může vyvolat alergickou reakci.

## 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Složky

| Chemický název                                                                         | Č. CAS<br>Č.ES<br>Č. indexu<br>Registrační číslo     | Klasifikace                               | Koncentrace<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------|
| Naphthenic acids, bismuth salts                                                        | 85736-59-0<br>288-470-5<br>01-2120769500-56-<br>xxxx | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317 | >= 0,1 - < 0,5         |
| Látky, které mají pracovní limit expozice :                                            |                                                      |                                           |                        |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>SOLVENT-DEWAXED HEAVY<br>PARAFFINIC (<3 % DMSO<br>EXTRACT) | 64742-65-0<br>265-169-7<br>649-474-00-6              |                                           | >= 60 - < 70           |

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

---

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Nenechávejte postiženého bez dozoru.
- Při vdechnutí : Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
- Při styku s očima : Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Udržujte volné dýchací cesty.  
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.  
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.  
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.  
Symptomatické ošetření.

---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečné produkty spalování : Nebezpečné produkty spalování nejsou známy



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky : Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.  
Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

---

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.  
Používejte vhodné ochranné prostředky.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií).  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám.
- Pokyny pro skladování : Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.
- Další informace ke stabilitě při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

| Složky                                                                        | Č. CAS     | Typ hodnoty (Forma expozice) | Kontrolní parametry | Základ |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|---------------------|--------|
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT) | 64742-65-0 | PEL (aerosol)                | 5 mg/m3             | CZ OEL |
|                                                                               |            | NPK-P (aerosol)              | 10 mg/m3            | CZ OEL |

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí a obličeje : Ochranné brýle

#### Ochrana rukou

- Materiál : neopren, nitrilkaučuk
- Doba průniku : >= 240 min
- Tloušťka rukavic : >= 0,35 mm
- Směrnice : Zařízení musí splňovat požadavky EN374

- Poznámky : Zvolené ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím nařízení EU 2016/425 a z něj odvozené normě EN 374.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými. Dodržujte laskavě pokyny dodavatele rukavic, týkající se propustnosti a doby průniku. Vezměte rovněž v úvahu specifické místní podmínky za kterých je produkt používán, jako je nebezpečí řezání, abraze a dlouhá doba styku. Údaje o době průniku/síle materiálu jsou standardní hodnoty! Přesnou dobu průniku/sílu materiálu má stanovit výrobce rukavic.

- Ochrana kůže a těla : Ochranný oděv
- Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Fyzický stav : kapalný
- Zápach : charakteristický
- Prahová hodnota zápachu : Údaje nejsou k dispozici
- Bod tání / bod tuhnutí : 180 °C
- Bod varu/rozmezí bodu varu : Údaje nejsou k dispozici
- Hořlavost : Údaje nejsou k dispozici
- Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici
- Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici
- Bod vzplanutí : > 200 °C
- Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici
- pH : Nevztahuje se
- Viskozita
- Dynamická viskozita : Údaje nejsou k dispozici
- Kinematická viskozita : > 21 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

|                                        |                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------|
| Rozpustnost                            |                                    |
| Rozpustnost ve vodě                    | : nerozpustná látka                |
| Rozpustnost v jiných rozpouštědlech    | : Údaje nejsou k dispozici         |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda | : Údaje nejsou k dispozici         |
| Tlak páry                              | : Údaje nejsou k dispozici         |
| Relativní hustota                      | : Údaje nejsou k dispozici         |
| Hustota                                | : cca. 1 g-cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Relativní hustota par                  | : Údaje nejsou k dispozici         |

## 9.2 Další informace

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Oxidační vlastnosti | : Údaje nejsou k dispozici |
| Samovznícení        | : Údaje nejsou k dispozici |
| Rychlost odpařování | : Údaje nejsou k dispozici |

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.  
Žádné nebezpečí, které je nutno výslovně uvádět.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Není známo.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se : Silná oxidační činidla



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

vyvarovat

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### Složky:

##### Naphthenic acids, bismuth salts:

|                          |   |                                                                                                                                                     |
|--------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutní orální toxicitu   | : | LD50 (Potkan, samičí (ženský)): > 2.000 mg/kg<br>Metoda: Směrnice OECD 423 pro testování<br>Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně orálně toxické |
| Akutní dermální toxicitu | : | LD50 (Králík): > 3.160 mg/kg<br>Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování<br>Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické                |

##### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

|                          |   |                              |
|--------------------------|---|------------------------------|
| Akutní orální toxicitu   | : | LD50 (Potkan): > 5.000 mg/kg |
| Akutní dermální toxicitu | : | LD50 (Králík): > 5.000 mg/kg |

##### Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### Složky:

##### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Výsledek | : | Mírné, přechodné podráždění |
|----------|---|-----------------------------|

##### Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

##### Složky:

##### Naphthenic acids, bismuth salts:



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

**Výsledek** : **Dráždí oči.**

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

**Výsledek** : **Mírné, přechodné podráždění**

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

**Senzibilizace kůže**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Dechová senzibilizace**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**Naphthenic acids, bismuth salts:**

**Hodnocení** : **Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1B.**

**Mutagenita v zárodečných buňkách**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

**Genotoxicita in vitro** : Typ testu: **Test podle Amese**  
Výsledek: **negativní**

**Karcinogenita**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

**Karcinogenita - Hodnocení** : **Klasifikováno na základě obsahu extraktu DMSO < 3 % (nařízení (ES) 1272/2008, příloha VI, část 3, bod L)**

**Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Aspirační toxicita**

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**Další informace**

**Výrobek:**

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

---

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita**

**Výrobek:**

**Ekotoxikologické hodnocení**

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Chronická toxicita pro vodní prostředí : Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**Složky:**

**Naphthenic acids, bismuth salts:**

**Ekotoxikologické hodnocení**

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Chronická toxicita pro vodní prostředí : Na základě dostupných informací neklasifikováno.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):**

**Ekotoxikologické hodnocení**

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Na základě dostupných informací neklasifikováno.  
Chronická toxicita pro vodní prostředí : Na základě dostupných informací neklasifikováno.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**Složky:**

**Naphthenic acids, bismuth salts:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Z podstaty produktu vyplývá, že je biologicky odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

**Složky:**

**Naphthenic acids, bismuth salts:**

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 5 (20 °C)

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

**Výrobek:**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

## 12.7 Jiné nepříznivé účinky

**Výrobek:**

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Znečištěné obaly : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

Katalogové číslo odpadu : Kód odpadu by měl být přidělen po projednání s uživatelem a firmou zajišťující likvidaci odpadů.  
Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:  
13 02 05, Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

RID : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA\_P : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

RID : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA\_P : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

|               |   |                                           |
|---------------|---|-------------------------------------------|
| <b>ADN</b>    | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>ADR</b>    | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>RID</b>    | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IMDG</b>   | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IATA_P</b> | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |

**14.4 Obalová skupina**

|                           |   |                                           |
|---------------------------|---|-------------------------------------------|
| <b>ADN</b>                | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>ADR</b>                | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>RID</b>                | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IMDG</b>               | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IATA (Náklad)</b>      | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |
| <b>IATA_P (Cestující)</b> | : | Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží |

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nevztahuje se

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

Popis nebezpečného zboží (je-li uvedeno výše) nemusí odrážet velikost balení, množství, konečné užití nebo případné regionální výjimky. Podrobný popis zásilky je uveden v přepravních dokladech.

---

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : Nevztahuje se  
podléhajících povolení (článek 59).

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují : Nevztahuje se  
ozonovou vrstvu

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických : Nevztahuje se  
znečišťujících látkách (přepřevzaté znění)

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha : Nevztahuje se  
XIV)



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

Nevztahuje se

**Jiné předpisy:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění  
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění  
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění  
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění  
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

**Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:**

|       |                                                     |
|-------|-----------------------------------------------------|
| TCSI  | : Nesouhlasí se seznamem                            |
| TSCA  | : Výrobek obsahuje látky neuvedené na seznamu TSCA. |
| AIIC  | : Nesouhlasí se seznamem                            |
| ENCS  | : Nesouhlasí se seznamem                            |
| KECI  | : Nesouhlasí se seznamem                            |
| PICCS | : Nesouhlasí se seznamem                            |
| IECSC | : Nesouhlasí se seznamem                            |
| NZIoC | : Nesouhlasí se seznamem                            |

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Údaje nejsou k dispozici

**Katalogy**



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

AIIC (Austrálie), DSL (Kanada), IENCSC (Čína), REACH (Evropská unie), ENCS (Japonsko), ISHL (Japonsko), KECI (Korea), NZIoC (Nový Zéland), PICCS (Filipíny), TCSI (Tchajwan), TECI (Thajsko), TSCA (USA)

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

H317 : Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 : Způsobuje vážné podráždění očí.

### Plný text jiných zkratk

Eye Irrit. : Podráždění očí  
Skin Sens. : Senzibilizace kůže  
CZ OEL : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity  
CZ OEL / PEL : Přípustné expoziční limity  
CZ OEL / NPK-P : Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukcí toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006  
Valvoline™ MPURP LITHIUM 3 TUK

Verze: 2.0

Datum revize: 27.03.2023

Datum vytištění: 04/07/2023

chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Další informace**

Interní informace : 000000276052

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS