

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Použití látky / přípravku Mazivo/ maziva

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Identifikace výrobce/dovozce:

CLASSIC Schmierstoff GmbH & Co. KG

Lange Straße 100-106

D-27318 HOYA

NĚMECKO

Telefon: +49 (4251) - 8120

products@classic-oil.de

Obor poskytující informace: produktový management

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

24 hodinové nouzové kontaktní číslo: +1 872 5888271 (CSG)

Toxikologické informační středisko: (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402 (24 hodin denne, pouze pro zdravotnický personál)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

#### 2.2 Prvky označení

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

##### Další údaje:

EUH208 Obsahuje: Alkylsalicylát vápenatý s dlouhým řetězcem, Sulfát Ca. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Při dodržení obvyklých bezpečnostních opatření pro manipulaci s výrobky z minerálních olejů a chemickými výrobky, jakož i pokynů pro manipulaci (bod 7) a osobních ochranných prostředků (bod 8) nejsou známa žádná zvláštní nebezpečí. Nedovolte nekontrolovaný únik produktu do životního prostředí.

##### Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka/směs neobsahuje žádné složky považované za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v množství 0,1 % nebo vyšším.

**PBT:** Nedá se použít

**vPvB:** Nedá se použít

##### Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje složky, které vykazují endokrinní disruptory podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo větším.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

Popis: Příprava vysoce rafinovaných minerálních olejů s přísadami.

##### Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

EINECS: 265-157-1 Reg.nr.: 01-2119484627-25	Základový olej parafinický Asp. Tox. 1, H304	50-<100%
CAS: 68037-01-4 NLP: 500-183-1 Reg.nr.: 01-2119486452-34	Uhlovodík, nízká viskozita Asp. Tox. 1, H304	1-<10%

(pokračování na straně 2)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

**Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 1)

ELINCS: 406-040-9 Reg.nr.: 01-0000015551-76	Ester alkylfenolu Aquatic Chronic 4, H413	1-<5%
EINECS: 253-249-4 Reg.nr.: 01-2119488911-28	Alkylamin, dlouhý řetězec Aquatic Chronic 4, H413	1-<5%
Reg.nr.: POLYMER	Alkylsalicylát vápenatý s dlouhým řetězcem ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%
Reg.nr.: Polymer	Sulfát Ca ⚠ Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%

**Dodatečná upozornění:**

Vysoce rafinované minerální oleje a ropné destiláty v našem výrobku obsahují méně než 3 % (w/w) extraktu DMSO podle IP 346 a nejsou klasifikovány jako karcinogenní podle poznámky L přílohy VI nařízení EU 1272/2008.

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**
**4.1 Popis první pomoci**

**Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.

**Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

**Při styku s kůží:** Umyjte je vodou a mýdlem.

**Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.

**Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Může způsobit podráždění kůže a očí.

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

Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**
**5.1 Hasiva**

**Vhodná hasiva:**

CO<sub>2</sub>, hasicí prášek nebo vodní sprej ve tvaru mlhy. Větší požáry likvidujte pěnou odolnou vůči alkoholu nebo vodním sprejem s vhodnou přísadou povrchově aktivních látek.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

**Nevhodná hasiva:** Plný proud vody

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

V případě požáru mohou vznikat škodlivé plyny.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Odstraňte nádoby z prostoru požáru, pokud je to možné bez rizika. Zbytky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být zlikvidovány v souladu s úředními předpisy. Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně a nedovolte, aby se dostala do kanalizace.

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**
**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Pozor! V případě úniku materiálu mohou být podlahy a povrchy kluzké

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zabráňte šíření (např. pomocí izolačních nebo olejových bariér). Zabraňte uvolnění do životního prostředí. V případě velkého úniku musí být vždy informován pracovník ochrany životního prostředí. Zabraňte dalšímu úniku nebo rozliti, pokud je to možné bez rizika. Nedovolte, aby se dostal do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA

(pokračování strany 2)

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.  
Zastavte tok materiálu, pokud je to možné bez nebezpečí

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte tvorbě aerosolu. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.  
Je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s výrobky z minerálních olejů a chemickými výrobky. Dodržujte uznávaná opatření průmyslové hygieny. Zajistěte dostatečné větrání.  
**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

#### Pokyny pro skladování:

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Je třeba dodržovat předpisy WHG, státní vodní zákony a vyhlášku o zařízeních pro nakládání s látkami nebezpečnými vodám (AwSV).

Nezahřívejte na teplotu blízkou bodu vzplanutí.

**Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné

**Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné

**Skladovací třída:** 10

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Kontrolní parametry:

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

**Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

### 8.2 Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečné větrání. Stupeň větrání musí být přizpůsoben podmínkám. V případě potřeby použijte procesní komory, místní odsávací ventilační systémy nebo jiné technické prostředky k udržení koncentrací v ovzduší pod doporučenými expozičními limity. Pokud nejsou stanoveny žádné expoziční limity, udržujte koncentrace v ovzduší na přijatelné úrovni.

#### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce. Používejte předepsané osobní ochranné prostředky. Osobní ochranné prostředky musí být vybrány v souladu s platnými normami CEN a po konzultaci s dodavatelem osobních ochranných prostředků. Vždy je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s výrobky z minerálních olejů nebo chemickými látkami.

V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.

Používejte vhodný ochranný oděv.

Vždy dodržujte osobní hygienu, např. se umyjte po manipulaci s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením.

Pravidelně perte pracovní oděv, abyste odstranili kontaminaci. Kontaminovanou obuv, kterou nelze vyčistit, zlikvidujte.

##### Ochrana dýchacích cest

Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti.

Zabraňte vdechování par/aerosolu.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 3)

### Ochrana rukou:



Ochranné rukavice

Vyhňte se dlouhodobému nebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Vhodné ochranné rukavice doporučuje dodavatel rukavic. Preventivní ochrana pokožky ochrannou masťou. Ochranné rukavice, pokud to bezpečnostní předpisy povolují. Přesnou dobu průniku je třeba získat od výrobce ochranných rukavic a dodržovat ji, protože závisí nejen na materiálu rukavic, ale také na faktorech specifických pro dané pracoviště.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

#### Materiál rukavic

Vhodný materiál: NBR (nitrilový kaučuk)

Doporučená tloušťka materiálu:  $\geq 0,38$  mm

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

#### Doba průniku materiálem rukavic

> 480 min

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

#### Ochrana očí a obličeje

Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Doporučuje se používat ochranné brýle/ochranu obličeje. V případě rizika postříkání používejte ochranné brýle nebo ochranu obličeje.

**Tepelné nebezpečí** Není známo.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Všeobecné údaje

**Skupenství**

Kapalná

**Barva:**

Zelená

**Zápach:**

Charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno

**Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno

**Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

Není určeno

**Hořlavost**

Nedá se použít

**Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

**Dolní mez:**

Není určeno

**Horní mez:**

Není určeno

**Bod vzplanutí:**

230 °C

**Teplota rozkladu:**

Není určeno

**pH**

Není určeno

**Viskozita:**

**Kinematická viskozita při 40 °C**

42,3 mm<sup>2</sup>/s

**Dynamicky:**

Není určeno

**Rozpustnost**

**vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)**

Není určeno

**Tlak páry:**

Není určeno

**Hustota a/nebo relativní hustota**

**Hustota při 15 °C:**

0,84 g/cm<sup>3</sup>

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 4)

Relativní hustota	Není určeno
Hustota páry:	Není určeno
Charakteristiky částic	Nevztahuje se na kapaliny.

### 9.2 Další informace

Vzhled:	
Skupenství:	Kapalná
Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
Zápalná teplota:	Není určeno
Výbušné vlastnosti:	Není určeno
Změna stavu	
Rychlost odpařování	Není určeno

### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny	odpadá
Hořlavé plyny	odpadá
Aerosoly	odpadá
Oxidující plyny	odpadá
Plyny pod tlakem	odpadá
Hořlavé kapaliny	odpadá
Hořlavé tuhé látky	odpadá
Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
Samozápalné kapaliny	odpadá
Samozápalné tuhé látky	odpadá
Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
Oxidující kapaliny	odpadá
Oxidující tuhé látky	odpadá
Organické peroxidy	odpadá
Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
Znecitlivělé výbušniny	odpadá

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita** Stabilní, pokud se používá v souladu s určením.

### 10.2 Chemická stabilita

**Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**

Stabilní, pokud se používá v souladu s určením.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Stabilní, pokud se používá v souladu s určením.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při uplatnění doporučených předpisů pro skladování a manipulaci stabilní.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Silné oxidující látky. Silné kyseliny. Silné zásady.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Při tepelném rozkladu nebo hoření se může uvolňovat oxid uhličitý a další toxické plyny a páry.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

**Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 5)

**Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
**Základový olej parafinický**

Orálně	LD50 orální	>5.000 mg/kg (Krasy)
Pokožkou	LD50 dermální	>5.000 mg/kg (Králík)

**CAS: 68037-01-4 Uhlovodík, nízká viskozita**

Orálně	LD50 orální	>5.000 mg/kg (Krasy)
Inhalováním	LC50/4h	>5 mg/l (Krasy)

**Alkarylamin, dlouhý řetězec**

Orálně	LD50 orální	>5.001 mg/kg (Krasy) (Pokyn OECD 423)
--------	-------------	---------------------------------------

**Primární dráždivé účinky:**
**Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**
**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Látka/směs neobsahuje složky, které vykazují endokrinní disruptory podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo větším.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**
**12.1 Toxicita**
**Aquatická toxicita:**
**Základový olej parafinický**

NOEC	10 mg/l /21 d (da)
EC50	>100 mg/L /(48h) (Vodní blecha)
LC50	>100 mg/L /(96h) (Ryba)

**CAS: 68037-01-4 Uhlovodík, nízká viskozita**

EC50	>1.000 mg/L /72 h (řasy)
EC50	190 mg/l /48 h (Vodní blecha)
LC50	>750 mg/L /96 h (Ryba)

**Alkarylamin, dlouhý řetězec**

EC50	600 mg/L /(72h) (řasy) (OECD 201)
	>101 mg/L /(48h) (Vodní blecha) (OECD 202)
LC50	>101 mg/L /(96h) (Ryba) (OECD 203)

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Parafinový základový olej: Není snadno biologicky odbouratelný

**Alkarylamin, dlouhý řetězec**

Perzistence a rozložitelnost	1 % /(28d) (OECD 301B)
	Není snadno biologicky odbouratelný.

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 6)

### 12.3 Bioakumulační potenciál

#### Alkarylamin, dlouhý řetězec

BCF | 1,584

**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

The product does not contain any substances that meet the PBT/vPvB criteria.

**PBT:** Nedá se použít

**vPvB:** Nedá se použít

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje žádné složky, které vykazují endokrinní disruptory podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo větším.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

**Další ekologické údaje:**

**Všeobecná upozornění:**

Nemecko: Třída ohrožení vody 1 (Samozáření):slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředitý nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Doporučení:** Recyklovat v souladu s úředními předpisy.

#### Evropský katalog odpadů

13 02 05\* | Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje

**Kontaminované obaly:**

**Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR, IMDG, IATA | odpadá

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, IMDG, IATA | odpadá

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá  
třída

### 14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA | odpadá

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nedá se použít

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nedá se použít

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít

UN "Model Regulation":

odpadá

(pokračování na straně 8)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 7)

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

#### Rady 2012/18/EU

Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách.

#### Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### NAŘÍZENÍ (EU) 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu).

#### Národní předpisy:

#### Stupeň ohrožení vody:

(podle AwSV, Německo)

WGK: 1(Samozařazení) - slabě ohrožující vodní zdroje.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

#### Relevantní věty

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H413 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

#### Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Klasifikace odpovídá aktuálním seznamům ES, ale je doplněna informacemi z odborné literatury a firemními údaji. Pro posouzení byly použity tyto metody: - na základě údajů ze zkoušek - metoda výpočtu - princip přenosu "v podstatě podobné směsi" - odborný posudek

**Obor, vydávající bezpečnostní list:** produktový management

**Číslo předchozí verze:** 2.00

#### Zkratky a akronymy:

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

(pokračování na straně 9)

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 23.01.2026

Číslo verze 3.00 (nahrazuje verzi 2.00)

Revize: 03.12.2025

**Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PV 0W-20 LL IV LA**

(pokračování strany 8)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 4: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 4

**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**