

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Použití látky / přípravku Mazací olej

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:

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému Není uvedena žádná složka.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

| | | |
|---------------------------|---|-------|
| CAS: 68649-42-3 | Kyselina fosfordithiová, 0, 0-di-Ci-i4-alkylestery, soli zinku | 0-≤1% |
| EINECS: 272-028-3 | ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, | |
| Reg.nr.: 01-2120742271-64 | H412 | |
| 01-2120834163-62 | | |

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. Při bezvědomí uložte postiženou osobu do stabilizované polohy na boku a

(pokračování na straně 2)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL

(pokračování strany 1)

přivolejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Pracovníci první pomoci: Dbejte na vlastní ochranu!

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

Při styku s kůží: V případě stížností se poraďte s lékařem.

Při zasažení očí:

Pri zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Při požití:

Důkladně vypláchnout ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Poradte se s lékařem o stížnosti.

Vypláchněte ústa. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění). Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Dosud nejsou známy žádné příznaky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

Při zvracení dávat pozor, aby nedošlo ke vdechnutí.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.

Proud vody pění odolná vůči alkoholu Hasicí prášek Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva: Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

Možnost vzniku hořlavých par při teplotě nad: Bod vzplanutí.

Nebezpečné spaliny:

Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý (CO₂), Oxidy dusíku (NO_x),

Vznik toxických plynů je možný při vytápění nebo v případě požáru. V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

V případě požáru použijte respirátor nezávislý na vnějším vzduchu. Ochranný oděv.

Noste samostatný dýchací přístroj a chemický ochranný oděv.

Další údaje:

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny. Nepoškozené nádoby odstraňte z ohroženého prostoru, pokud se to dá učinit bezpečně. Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/pár/aerosolu.

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Používat osobní ochranné prostředky. Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

Odvedte osoby do bezpečí.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Havarijní plány:

Odvedte osoby do bezpečí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze Osobní ochranné prostředky

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte vniknutí do podloží / půdy. Zabraňte šíření do velké oblasti (např. Olejové bariéry).

V případě úniku plynu nebo průniku do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte odpovědné orgány.

Nevypouštět do kanalizace nebo do řek.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Pro zneškodnění:

Vhodný pohlcovací materiál: Písek, Kremelina, Univerzální pojivo, Chemická pojidla s obsahem kyselin

(pokračování na straně 3)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL

(pokračování strany 2)

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, kremelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Pro čištění:

Odstranit z vodní hladiny (napr. odcerpáním, odsátím). Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, kremelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Rozlité tekutiny ihned odstraňte. Použijte vhodnou nádobu, aby nedošlo ke kontaminaci životního prostředí.

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

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešoupat. Před přestávkou a po práci umýt ruce. V kapsách u kalhot nemíjte hadry nasáklé produktem. Rozsypaný/rozlitý materiál okamžitě odstranit. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Používat osobní ochranné prostředky.

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.

Pokyny pro zacházení:

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.

Pro Německo:

Minimální normy pro ochranná opatření při manipulaci s pracovními látkami jsou uvedeny v TRGS 500.

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

Pokyny pro skladování:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou na suchém místě. Udržujte chladné a dobře větrané místo.

Vhodný materiál na nádoby/zařízení: Podlahy mají být nepropustné, odpuzovat tekutiny a musí se dát snadno udržovat. Šachty a kanály musí být chráněny proti vniknutí produktu. Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení.

Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.

Další údaje k podmínkám skladování: Skladujte na chladném a suchém místě. Chraňte před teplem.

Skladovací třída: 10

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Řiďte se technickým listem.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

Olejové páry a olejová mlha

Dlouhodobá hodnota 5mg/m³

Krátkodobá hodnota 10mg/m³

PNEC

CAS: 64741-88-4 destiláty (ropné), rozpouštědlově rafinované těžké parafinické; Základový olej - nespecifikovaný

PNEC 9,33 mg/Kg (Sekundární otrava)

Další upozornění: Základem práce je bezpečnostní list dodavatele.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Žádné další údaje, viz bod 7.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

(pokračování na straně 4)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL

(pokračování strany 3)

Ochrana dýchacích cest Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Ochrana rukou:

Noste testované ochranné rukavice . Normy DIN/EN : DIN EN 374 .

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.

Pokud chcete rukavice použít opakovaně, očistěte je předtím, než si je sundáte, a uložte je na dobře větraném místě.

Materiál rukavic

Vhodný materiál: NBR (nitrilová pryž), PVC (polyvinylchlorid), CR (polychloropren, chloroprenová pryž).

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,4$ mm

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, 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

Pro dekantální práce: Rámové brýle s boční ochranou.

Používejte ochranné brýle/ochranu obličeje. DIN EN 166.

Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všeobecné údaje

Skupenství

Kapalná

Barva:

Žlutohnědá

Zápach:

Není určeno.

Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

Bod tání / bod tuhnutí

-39 °C

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Není určena.

Hořlavost

Nedá se použít.

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti

Dolní mez:

Není určeno.

Horní mez:

Není určeno.

Bod vzplanutí:

248 °C

Teplota rozkladu:

Není určeno.

pH

Není určeno.

Viskozita:

Kinematická viskozita při 40 °C

58 mm²/s

Dynamicky:

Není určeno.

Rozpuštnost

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:

0,856 g/cm³

Relativní hustota

Není určeno.

Hustota páry:

Není určeno.

Charakteristiky částic

Nevztahuje se na kapaliny.

(pokračování na straně 5)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL**

(pokračování strany 4)

9.2 Další informace

Vzhled:

Skupenství: Kapalná

Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany
zdraví a životního prostředí

Zápalná teplota: Produkt není samozápalný.

Výbušné vlastnosti: U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

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 Nejsou známy žádné nebezpečné reakce. Hořlavý

10.2 Chemická stabilita

Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

Směs je za doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Nepoužívejte přehřátí, aby nedošlo k tepelnému rozkladu.

10.5 Neslučitelné materiály: Kyseliny, oxidační činidla, redukční činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nebezpečné spaliny: Oxid uhlíčitý, Oxid uhelnatý, Oxidy dusíku (NOx) Plyny/výpary, jedovaté

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.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

CAS: 68649-42-3 Kyselina fosforodithiová, 0, 0-di-Ci-i4-alkylestery, soli zinku

| | | |
|--------|-------------|-----------------------------|
| Orálně | LD50 orální | >2.154–<3.100 mg/kg (Krasy) |
|--------|-------------|-----------------------------|

| | | |
|----------|---------------|-----------------------|
| Pokožkou | LD50 dermální | >6.965 mg/kg (Králík) |
|----------|---------------|-----------------------|

| | | |
|-------------|---------|-------------------|
| Inhalováním | LC50/4h | >5.000 mg/l (Myš) |
|-------------|---------|-------------------|

(pokračování na straně 6)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL

(pokračování strany 5)

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**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita****Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nespĺnují kritéria PBT/vPvB podle REACH, příloha XIII.

Výše uvedené prohlášení se vztahuje na látky obsažené ve výrobku od 0,1 %.

PBT: Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:**

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

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

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Doporučení:**

Ohledně likvidace odpadu se obraťte na příslušnou autorizovanou firmu. Likvidujte v souladu s úředními předpisy.

Přidělování číselných kódů odpadů/označení odpadů se provádí podle EAVK na základě specifických odvětví a procesů.

Kontaminované obaly:**Doporučení:**

Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.

(pokračování na straně 7)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: **CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL**

(pokračování strany 6)

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
třída odpadá

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

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.

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.

Národní předpisy:

Ustanovení v případě poruchy:

Na tento výrobek se nevztahuje německá vyhláška o nebezpečných haváriích.

Pro látky obsažené ve výrobku:

E2 Nebezpečné pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti Chronická 2 (je-li nebezpečný pro vodu!)

(pokračování na straně 8)

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

Datum vydání: 12.09.2025

Číslo verze 2.00 (nahrazuje verzi 1.00)

Revize: 14.02.2024

Obchodní označení: CLASSIC MEDUNA PT 5W-30 FO SPEZIAL

(pokračování strany 7)

Technický návod pro vzduch:**Třída podíl v %** Pro Nemecko: Poznámka: 5.2.5**Stupeň ohrožení vody:**

(podle AwSV, Nemecko)

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

Jiná ustanovení, omezení a zákazy

Pro Nemecko:

Technická pravidla pro nebezpečné látky

TRGS 510

Minimální standardy pro preventivní opatření při manipulaci s pracovními materiály jsou uvedeny v TRGS 500.

Pro Nemecko:

Nařízení německých institucí sociálního úrazového pojištění (nařízení DGUV):

(Informace DGUV) 868

Předpisy pojišťovny odpovědnosti zaměstnavatele (předpisy DGUV) 189, 190, 192, 195

Pro Nemecko:

Altöl-Verordnung (AltöIV)

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

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Obor, vydávající bezpečnostní list: produktový management**Poradce:** produktový management**Datum předchozí verze:** 15.05.2023**Číslo předchozí verze:** 1.00**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)

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**