

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

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

#### • 1.1 Identifikátor výrobku

• **Obchodní označení:** Winter protection, foam-free

• Číslo výrobku: MP03 0719

• UFI: CC7F-V6GV-1P6M-9NN3

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

##### • Oblast použití

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

##### • Použití látky / přípravku

Hlavní skupina 1: Dezinfekce a obecný biocidní produkt

Produktová skupina 2: Dezinfekční přípravek pro soukromé využití a pro veřejné zdravotnictví stejně jako ostatní biocidní produkty.

#### • 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### • Identifikace výrobce/dovozce:

Chemoform AG

Bahnhofstr. 68, D-73240 Wendlingen

Tel: +49 7024 4048-0, Fax: +49 7024 4048-2800, E-Mail: info@chemoform.com

##### • Obor poskytující informace: datenblatt@chemoform.com

#### • 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha2)

Tel: 02/24919293, 02/24915402

Fax: 02/24914570

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### • 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Met. Corr.1 H290 Může být korozivní pro kovy.

Skin Corr. 1C H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Aquatic Acute 1 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Aquatic Chronic 1 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### • 2.2 Prvky označení

• **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

• Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS05

GHS09

• Signální slovo Nebezpečí

• Nebezpečné komponenty k etiketování:

Etidronová kyselina

• Standardní věty o nebezpečnosti

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

• Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P405 Skladujte uzamčené.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

 P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy. (pokračování strany 1)

- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### • 3.2 Směsi

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

#### • **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 25988-97-0	Poly[(chloromethyl)oxiran-co-dimethylamin]/poly(epichlorhydrin-co-dimethylamin)	12%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 2809-21-4	Etidronová kyselina	1 – 2,5%
EINECS: 220-552-8	⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4,	
Reg.nr.: 01-2119510391-53-XXXX	H302	

- **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:**

Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

Držet v teple a klidu, uložit a přikrýt.

- **Při nadýchání:** Postiženého dovést na čerstvý vzduch a uložit v klidném prostředí.

- **Při styku s kůží:** Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

- **Při zasažení očí:** Ihned povolat lékaře.

- **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### • 5.1 Hasiva

##### • **Vhodná hasiva:**

Pěna

Hasící prášek

Kysličník uhličitý

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

- **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.

Při požáru se může uvolnit:

Kysličník uhelnatý (CO).

Kysličníky dusíku (NOx).

#### • 5.3 Pokyny pro hasiče

##### • **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Nosit celkový ochranný oděv.

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

##### • **Další údaje:**

Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Osoby se nesmí přibližovat a musí zůstat návětrnné straně.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

(pokračování strany 2)

Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.

**• 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Zředit velkým množstvím vody.

Nenechat proniknout 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).

**• 6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečnému 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**

Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.

Chránit před horkem a slunečními paprsky.

**• Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Produkt není hořlavý.

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

**• Pokyny pro skladování:**

**• Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Přechovávat jen v původní nádobě.

Zabezpečit před proniknutím do půdy.

**• Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.

**• Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před mrazem.

**• Skladovací třída:** 8 B

**• 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** Žádné další údaje, viz bod 7.

**• Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

**• Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.

**• Ochrana dýchacích cest** Není nutné.

**• Ochrana rukou:**

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**

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**

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

**• Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:** Gumové rukavice

**• Nevhodné jsou rukavice z následujícího materiálu:**

Rukavice ze silné látky

Kožené rukavice

**• Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle

**• Ochrana kůže:** Lehké ochranné oblečení

CZ

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

(pokračování strany 3)

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### • 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

##### • Všeobecné údaje

• Skupenství	Kapalná
• Barva:	Modrá
• Zápach:	Charakteristický
• Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
• Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
• Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	100 °C
• Hořlavost	Nedá se použít.
• Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
• Dolní mez:	Není určeno.
• Horní mez:	Není určeno.
• Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
• Teplota rozkladu:	Není určeno.
• pH při 20 °C	1,3
• Viskozita:	
• Kinematická viskozita	Není určeno.
• Dynamicky:	Není určeno.
• Rozpuštěnost	
• vodě:	Úplně mísitelná.
• Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	Není určeno.
• Tlak páry:	Není určeno.
• Hustota a/nebo relativní hustota	
• Hustota:	Není určena.
• Relativní hustota	Není určeno.
• Hustota páry:	Není určeno.

#### • 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.
• Obsah ředidel:	
• Obsah netěkavých složek:	0,0 %

##### • 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	Může být korozivní pro kovy.
• Znečlivělé výbušniny	odpadá

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

• 10.1 Reaktivita Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

(pokračování strany 4)

- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### 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:**


---

**25988-97-0 Poly[(chloromethyl)oxiran-co-dimethylamin]/poly(epichlorhydrin-co-dimethylamin)**  
Orálně LD50 1.003 mg/kg (rat)

**2809-21-4 Etidronová kyselina**  
Orálně LD50 1.800 mg/kg (mouse)  
2.400 mg/kg (rat)
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
- **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**


---

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** snadno biologicky odbouratelný
- **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**
- **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**
- **Poznámka:** Jedovatý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 3 (Samozářazení): silně ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo do kanalizace, ani v malých množstvích.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy.  
V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.  
jedovatá pro vodní organismy  
Odplavení větších množství do kanalizace nebo vodních toků může vést ke snížení hodnoty pH. Nízká hodnota pH škodí vodním organismům. Při zředění na aplikační koncentraci se hodnota pH výrazně zvyšuje, takže odpadní vody vypuštěné do kanalizace po použití výrobku způsobují pouze slabé ohrožení vod.

CZ

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

(pokračování strany 5)

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

**• 13.1 Metody nakládání s odpady**

**• Doporučení:**

Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

**• Evropský katalog odpadů**

16 03 05\* Organické odpady obsahující nebezpečné látky

**• Kontaminované obaly:**

**• Doporučení:**

Obaly se mohou po očištění znovu použít nebo zůžitkovat jako látka.

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

**• Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.**

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**• 14.1 UN číslo nebo ID číslo**

**• ADR, IMDG, IATA**

UN3265

**• 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

**• ADR**

3265 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ORGANICKÁ, J.N.  
(Etidronová kyselina, Polymer aus N-Methylmethanamin (Einecs 204-697-4) mit (Chlormethyl)oxiran  
(Einecs 203-439-8) / Polymeres quaternäres Ammoniumchlorid),  
OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

**• IMDG**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (1-Hydroxyethyidene-1,1-diphosphonic acid, Polymer of N-Methylmethanamine (EINECS 204-697-4 with (chloromethyl)-oxirane (EINECS 203-439-8) / Polymeric quaternary ammonium chloride), MARINE POLLUTANT

**• IATA**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (1-Hydroxyethyidene-1,1-diphosphonic acid, Polymer of N-Methylmethanamine (EINECS 204-697-4 with (chloromethyl)-oxirane (EINECS 203-439-8) / Polymeric quaternary ammonium chloride)

**• 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

**• ADR, IMDG**



**• třída**

8 Žíravé látky

**• Etiketa**

8

**• IATA**



**• Class**

8 Žíravé látky

**• Label**

8

**• 14.4 Obalová skupina**

**• ADR, IMDG, IATA**

III

**• 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**

**• Látka znečišťující moře:**

Ano

Symbol (ryba a strom)

Symbol (ryba a strom)

**• Zvláštní označení (ADR):**

Varování: Žíravé látky

**• 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

80

**• Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):**

**• EMS-skupina:**

F-A,S-B

**• Segregation groups**

(SGG1) Acids

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

(pokračování strany 6)

- Stowage Category A
- Stowage Code SW2 Clear of living quarters.
- Segregation Code SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.  
SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
- **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nedá se použít.

**• Přeprava/další údaje:**

- 
- ADR
  - Vyňaté množství (EQ): E1
  - Omezené množství (LQ): 5L
  - Vyňatá množství (EQ): Kód: E1  
Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml  
Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml
  - Přepravní kategorie 3
  - Kód omezení pro tunely: E

- 
- IMDG
  - Limited quantities (LQ): 5L
  - Excepted quantities (EQ): Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
  - **UN "Model Regulation":** UN 3265 LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ORGANICKÁ, J.N. (ETIDRONOVÁ KYSELINA, POLYMER AUS N-METHYLMETHANAMIN (EINECS 204-697-4) MIT (CHLORMETHYL)OXIRAN (EINECS 203-439-8) / POLYMERES QUATERNÄRES AMMONIUMCHLORID), 8, III, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

**• Rady 2012/18/EU**

- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Kategorie Seveso E1 Nebezpečnost pro vodní prostředí
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 100 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 200 t

- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

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

**- Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**• NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

- 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.

- **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.

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 13.08.2025

Číslo verze 1

Revize: 08.08.2025

**Obchodní označení: Winter protection, foam-free**

(pokračování strany 7)

- Relevantní věty

H290 Může být korozivní pro kovy.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Datum předchozí verze: 16.09.2022

- Zkratky a akronymy:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Látky a směsi korozivní pro kovy – Kategorie 1

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Corr. 1C: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

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

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

- \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ