



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** MC-Proof protect - Suspension

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a

nedoporučená použití

· **Použití látky / přípravku**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Těsnění

· 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· **Identifikace výrobce/**

dovozce:

výrobce

Název nebo obchodní jméno, právní forma: BOTAMENT
Systembaustoffe

Sídlo: Postfach 101 652; 462 16 Bottrop; Spolková republika
Německo

Telefon: + 49 (0)2041-101-0

MC-Bauchemie Müller,

Am Kruppwald 2-4, 46238 Bottrop; Spolková republika Německo

Telefon: + 49 (0)2041-101-0

MC-Bauchemie,

Jakobstrasse 54, 73717 Esslingen; Spolková republika Německo

MC-Bauchemie,

Ul. Pradzynskiego 20, 63-000 Sroda Wielkopolska; Polsko

MC-Bauchemie,

8246 Totvazsony – Kövesgyür; Maďarsko

První distributor v ČR:

Název nebo obchodní jméno, právní forma: MC- Bauchemie s.r.o.

Sídlo: Skandinávská 990; 267 53 Žebrák,

Telefon: 311 545 155

Fax: 311 537 118

· **Obor poskytující informace:**

Oddělení bezpečnosti produktu

msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Telefonní číslo pro
naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko; Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2
telefon nepřetržitě 224 919 293; 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

· 2.2 Prvky označení

· **Označování v souladu s**

nařízením (ES) č. 1272/2008

· **Výstražné symboly**

nebezpečnosti

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.



GHS07

(pokračování na straně 2)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 2/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 1)

- **Signální slovo** Varování
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:** 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-benzoisothiazolin-3-on
Směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)
- **Standardní věty o nebezpečnosti** H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**
 - P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
 - P280 Používejte ochranné rukavice.
 - P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
 - P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 - P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).
 - P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **Další údaje:** Obsahuje biocidní přípravky: 1,2-benzoisothiazolin-3-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)
- **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 následující látky:

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzoisothiazolin-3-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 orálně: 450 mg/kg LC50/4 h inhalováním: 0,21 mg/l Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,036 %	≥0,025-<0,036%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	≥0,0015-<0,025%

(pokračování na straně 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 3/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	Pyrithion zinku Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 orálně: 221 mg/kg LC50/4 h inhalováním: 0,14 mg/l	(pokračování strany 2) ≥0,0025-<0,025%
CAS: 55965-84-9 EINECS: 247-500-7	Směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifické koncentrační limity: Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	≥0,00025-<0,0015%

· **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:** Při všech opatřeních první pomoci: dodržujte sebeochranu a vyhledejte lékaře!
- **Při nadýchání:** Vezměte ho na čerstvý vzduch.
- **Při styku s kůží:** Odstraňte silně znečištěné oblečení.
Očistěte je velkým množstvím vody.
Nepoužívejte ředidla ani podobné prostředky.
- **Při zasažení očí:** Vyplachujte 10 minut pod tekoucí vodou s otevřenými víčky nebo použijte roztok na výplach očí. Vždy se poradte s očním lékařem!
- **Při požití:** Nevvolávejte zvracení.
Pijte hodně vody po malých doušcích.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:** CO₂, hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 4)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 4/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

- 5.3 Pokyny pro hasiče
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování strany 3)

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Není nutné

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

- 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 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

Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.

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

- Pokyny pro skladování:

- Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Chraňte nádoby před mrazem!

Uchovávejte pouze v původním obalu nebo v obalech doporučených výrobcem.

Po přečerpání označte nádoby jako původní.

Neskladujte v odpočinkových místnostech, místnostech pro rekreaci nebo v hygienických zařízeních, jakož i na schodištích, chodbách, únikových a záchranných cestách, průchodech, chodbách a v uzavřených prostorách.

- Další údaje k podmínkám skladování:

Žádné

- Skladovací třída:

12

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry

- Kontrolní parametry:

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

- Další upozornění:

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 4)

- **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:**

V pracovním prostoru neskladujte žádné potraviny, nejezte, nepijte, nešňupejte a nekuřte!
Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou!
Preventivně používejte mast na ochranu pokožky, abyste usnadnili její čištění.
Odstraňte zbytky přípravku z pokožky!
Po skončení práce a před úklidem si důkladně očistěte ruce!
Zbytky výrobku odstraňte z pokožky vhodným čisticím prostředkem - k čištění pokožky nikdy nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla!
Po práci používejte přípravky pro péči o pokožku (hydratační krém).
- **Ochrana dýchacích cest** Pro postřikové procesy:
Filtr částic P2 (bílý)
- **Ochrana rukou:** Rukavice vyrobené z: Přírodní latex, polychloropren, nitrilová pryž.
(Ochranné rukavice proti chemikáliím kategorie 3, rozpoznatelné podle značky CE se čtyřmístným zkušebním číslem).
Při nošení ochranných rukavic se doporučují bavlněné spodní rukavice.
- **Materiál rukavic** Přírodní latex, polychloropren, nitrilová pryž.
- **Doba průniku materiálem rukavic** Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí a obličeje** Brýle s rámem
- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení
- **Ochrana kůže** Na všechny nekryté části těla používejte mastné ochranné masti!

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Barva:** Bílá
- **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 (CAS: 7732-18-5 Voda)
- **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

(pokračování na straně 6)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 6/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 5)

· pH při 20 °C	8
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno
· Dynamicky:	Není určeno
· Rozpustnost	
· vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno
· Tlak páry při 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Voda)
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	1,05 g/cm ³
· Relativní hustota při 20 °C	0,96
· Hustota páry:	Není určeno

· 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· 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
· Znečlivělé výbušniny	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· 10.1 Reaktivita

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 7)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 7/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 6)

- **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:**

CAS: 2634-33-5 1,2-benzoisothiazolin-3-on

Orálně	LD50	450 mg/kg (ATE) 1020 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalováním	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)

CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

Orálně	LD50	50-300 mg/kg (Ratte)
Inhalováním	LC50/4 h	0,11 mg/l (Ratte)

CAS: 13463-41-7 Pyrithion zinku

Orálně	LD50	221 mg/kg (ATE)
Inhalováním	LC50/4 h	0,14 mg/l (ATE)

CAS: 55965-84-9 Směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)

Orálně	LD50	49,6-75 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	87,12 mg/kg (Kaninchen)
Inhalováním	LC50/4 h	0,171 mg/l (Ratte)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žravost/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** *Může vyvolat alergickou kožní reakci.*
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*

(pokračování na straně 8)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 8/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

- (pokračování strany 7)
- **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:**

CAS: 2634-33-5 1,2-benzoisothiazolin-3-on

EC50/72h 0,067 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

LC50/96h 1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 1,1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

EC50/72h 0,157 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h 6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 1,68 mg/l (Daphnies)

CAS: 13463-41-7 Pyrithion zinku

IC50/72h 0,067 mg/l (Selenastrum capricornutum)

LC50/96h 0,15 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 0,05 mg/l (Daphnies)

CAS: 55965-84-9 Směs: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)

LC50/24h 0,19 mg/l (Fisch)

EC50/72h 0,027 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h 0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

LC50/48h 0,28 mg/l (Fisch)

EC50/48h 0,16 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 0,02 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(pokračování na straně 9)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 9/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 8)

0,00049 mg/l (Ske)
0,1 mg/l (Daphnia magna)

- **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**
- **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 relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **Poznámka:** *Škodlivý pro ryby.*
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:** *škodlivá pro vodní organismy
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.*

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** *Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti.
Nepřipustit únik do kanalizace.*

· Evropský katalog odpadů

17 00 00	STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)
17 09 00	Ostatní stavební a demoliční odpady
17 09 03*	Ostatní stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebezpečné látky
15 00 00	ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ
15 01 00	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
15 00 00	ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ
15 01 00	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 02	Plastové obaly

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** *Odstranění podle příslušných předpisů.*

CZ
(pokračování na straně 10)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 10/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 9)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|----------------|
| · 14.1 UN číslo nebo ID číslo
· ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
· ADR, ADN, 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:
· Látka znečišťující moře: | Ne |
| · 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
· Rady (ES) č. 1907/2006
PŘÍLOHA XVII | Další relevantní informace nejsou k dispozici.
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. |

(pokračování na straně 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 11/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 10)

· 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.

· **Relevantní věty**

H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
H311 Toxický při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H330 Při vdechování může způsobit smrt.
H360D Může poškodit plod v těle matky.
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:**

MC-Bauchemie s.r.o.
Skandinávská 990, 267 53 Žebrák

· **Datum předchozí verze:**

18.10.2021

· **Číslo předchozí verze:**

21

· **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
ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3

(pokračování na straně 12)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 12/12

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

Datum vydání: 17.04.2026

Číslo verze 22 (nahrazuje verzi 21)

Revize: 17.04.2026

Obchodní označení: MC-Proof protect - Suspension

(pokračování strany 11)

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2
Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B
Skin Corr. 1C: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A
Repr. 1B: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 1B
STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – 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