



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** MC-Montan Injekt CB - Komponente B

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

· **Použití látky / přípravku** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
Pryskyřice
Tvrdidlo

· 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 Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Resp. Sens. 1 H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Carc. 2 H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

STOT SE 3 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

(pokračování na straně 2)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 1)

STOT RE 2 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

- 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 GHS08

- Signální slovo
- Nebezpečné komponenty k etiketování:
- Standardní věty o nebezpečnosti

Nebezpečí

difenylnmethandiisokyanát (isomery a homology)

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.

P284 [V případě nedostatečného větrání] používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

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.

P342+P311 Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

- Další údaje:

Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.

- 2.3 Další nebezpečnost
- Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT:

Nedá se použít.

(pokračování na straně 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 3/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

· vPvB:

Nedá se použít.

(pokračování strany 2)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· 3.2 Směsi

· Popis: Směs obsahuje následující látky:

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

| | | |
|-------------------------------------|---|----------|
| CAS: 9016-87-9 | difenylmethandiisokyanát (isomery a homology) Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifické koncentrační limity: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % | 60-80% |
| CAS: 2530-83-8 EINECS: 219-784-2 | [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane Eye Dam. 1, H318 | ≥1-<1,5% |

· **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:

Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.
Postižené dopravit na čerstvý vzduch.
Zavést lékařské ošetření.

· Při nadýchání:

Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
Ihned zavolat lékaře.

· Při styku s kůží:

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

· Při zasažení očí:

Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
Zavést lékařské ošetření.

· Při požití:

Ihned zavolat lékaře.

· 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:

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

· 5.2 Zvláštní nebezpečnost

vyplyvající z látky nebo směsi Při požáru se může uvolnit:

(pokračování na straně 4)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 4/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 3)

CO

NOx

Za určitých podmínek hoření nejsou vyloučeny stopy jedovatých látek, např.:

HCN

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

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Starat se o dostatečné větrání.

Při účinku par, prachu nebo aerosolu použít dýchací ochranu.

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabránit vniknutí do kanalizace, výkopů a sklepů.

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

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

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

Zajistit dostatečné větrání.

- 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

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Zamezit vytváření aerosolů.

- 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:

Přechovávat jen v původní nádobě.

- Upozornění k hromadnému skladování:

Skladovat odděleně od potravin.

- Další údaje k podmínkám skladování:

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

- Skladovací třída:

10

- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 4)

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.

· DNEL

9016-87-9 difenylmethandiisokyanát (isomery a homology)

Inhalováním DNEL 0,05 mg/m³ (ArL)

· PNEC

9016-87-9 difenylmethandiisokyanát (isomery a homology)

PNEC 1 mg/l (Abw)

0,1 mg/l (Mew)

1 mg/l (Suw)

PNEC 1 mg/kg dwt (Bod)

- **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:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

- **Ochrana dýchacích cest**

Respiratory protection is required at inadequately ventilated workplaces and during spray processing. Fresh air masks or combination filters A2-P2 are recommended for short-term work.

- **Ochrana rukou:**

Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374-3:

Nitrile rubber - NBR: Thickness ≥ 0.35 mm.

Only suitable for splash protection. Only suitable for short-term exposure. In case of contamination, the protective gloves must be changed immediately.

- **Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk

- **Doba průniku materiálem rukavic**

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

- **Ochrana očí a obličeje**

Ochranné brýle

Uzavřené ochranné brýle

- **Ochrana kůže:**

Pracovní ochranné oblečení

CZ

(pokračování na straně 6)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 6/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 5)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· Všeobecné údaje

- Barva: Světlehnědá
- Zápach: earthy, mustý
- Bod tání / bod tuhnutí: *Není určeno.*
- Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 190 °C (9016-87-9 difenylmethandiisokyanát (isomery a homology))
- Bod vzplanutí: 201 °C
- Teplota samovznícení: 400 °C (9016-87-9 difenylmethandiisokyanát (isomery a homology))
- pH: *Není určeno.*
- Viskozita:
- Kinematická viskozita: *Není určeno.*
- Dynamicky při 20 °C: 270-330 mPas
- Rozpusťnost
- vodě: *Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.*
- Tlak páry při 25 °C: 0 hPa
- Hustota a/nebo relativní hustota
- Hustota při 20 °C: 1,17 g/cm³

· 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.*

· 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*

(pokračování na straně 7)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 7/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 6)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Látky a směsi korozivní pro kovy · Znecitlivělé výbušniny | <ul style="list-style-type: none"> odpadá odpadá |
|--|--|

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** *Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.*
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** *Reakce s aminy.*
- **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:**

9016-87-9 difenylmethandiisokyanát (isomery a homology)

| | | |
|-------------|----------|--------------------|
| Orálně | LD50 | >10000 mg/kg (Rat) |
| Pokožkou | LD50 | >5000 mg/kg (Rab) |
| Inhalováním | LC50/4 h | ~450 mg/l (Rat) |

2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane

| | | |
|----------|------|------------------------|
| Orálně | LD50 | 8030 mg/kg (Ratte) |
| Pokožkou | LD50 | 4248 mg/kg (Kaninchen) |

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** *Dráždí kůži.*
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** *Způsobuje vážné podráždění očí.*
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** *Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
Může vyvolat alergickou kožní reakci.*
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- **Karcinogenita** *Podezření na vyvolání rakoviny.*

(pokračování na straně 8)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 8/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

- (pokračování strany 7)
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit podráždění dýchacích cest.
 - **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
 - **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:

2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane

| | |
|-----------|------------------------------------|
| LC50/96h | 55 mg/l (Cyp) |
| EC50/48h | 473 mg/l (Daphnia magna) |
| ErC50/72h | 255 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |

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 ekologické údaje:

Všeobecná upozornění:

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

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení:

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

(pokračování na straně 9)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 9/11

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 8)

· 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 |
| HP4 | Dráždivé - dráždivé pro kůži a pro oči |
| HP5 | Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí |
| HP7 | Karcinogenní |
| HP13 | Senzibilizující |

· Kontaminované obaly:

· Doporučení:

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

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:
· Látká znečišťující moře: Ne
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít.

(pokračování na straně 10)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 10/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 9)

- **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** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3, 74
- **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.

- **Relevantní věty**
 - H315 Dráždí kůži.
 - H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
 - H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 - H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
 - H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
 - H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

(pokračování na straně 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 11/11

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.09.2023

Číslo verze 25 (nahrazuje verzi 24)

Revize: 22.09.2023

Obchodní označení: MC-Montan Injekt CB - Komponente B

(pokračování strany 10)

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

EUH204 Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

· **Obor, vydávající
bezpečnostní list:**

MC-Bauchemie s.r.o.

Skandinávská 990, 267 53 Žebrák

· **Datum předchozí verze:**

19.10.2021

· **Číslo předchozí verze:**

24

· **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

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

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

Resp. Sens. 1: Senzibilizace dýchacích cest – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Carc. 2: Karcinogenita – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2

· *** Údaje byly oproti předešlé
verzi změněny**

CZ