



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** MC-DUR 2095 G - Komponente A

· **Číslo výrobku:** 1779

· 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a

nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **Použití látky / přípravku** *Nátěrový prostředek*

· 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 – Kövesgyőr; 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 *Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.*

(pokračování na straně 2)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 2/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 1)

· **Výstražné symboly
nebezpečnosti**



GHS07

· **Signální slovo**

Varování

· **Nebezpečné komponenty k
etiketování:**

methylisothiazolinone
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-
methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem
hořečnatým

· **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-benzisothiazol-3(2H)-on,
methylisothiazolinone, Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)
on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a
dusičnanem hořečnatým

· **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:

(pokračování na straně 3)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 3/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 2)

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 7664-41-7 EINECS: 231-635-3	Amoniak, bezvodý Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Flam. Gas 2, H221; Press. Gas (Comp.), H280	<0,25%
CAS: 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-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. 1, H317 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,05 %	\geq 0,025-<0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	methylisothiazolinone 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 \geq 0,0015 %	\geq 0,0015-<0,025%
CAS: 55965-84-9	Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým 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 %	\geq 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 nadýchání:

Znečištěný a nasáklý oděv okamžitě odstraňte.

Odvedte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte ho v teple, nechte ho odpočinout; při potížích s dýcháním vyhledejte lékařskou pomoc.

· Při styku s kůží:

V případě kontaktu s pokožkou ji pečlivě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. V případě kožních reakcí se poradte s lékařem.

· Při zasažení očí:

Oči s otevřenými víčky dostatečně dlouho (alespoň 10 minut) vyplachujte co nejvlažnější vodou. Poradte se s očním lékařem.

(pokračování na straně 4)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 4/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

- (pokračování strany 3)
- **Při požití:** NEvyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou. Nutná lékařská pomoc.
 - **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Rady pro lékaře: elementární pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.
 - **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Terapeutická opatření: Žádné 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 vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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:** Nejsou nutná zvláštní opatření.
- **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** Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Zajistěte dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání v pracovních prostorách. Při aplikaci postřiku je nutné odsávání vzduchu.
Pro pevné produkty: Zabraňte tvorbě prachu a usazování prachu. Je třeba sledovat limitní hodnoty ovzduší uvedené v oddíle 8.
Na pracovištích, kde se mohou vyskytovat aerosoly a/nebo páry izokyanátů ve vyšších koncentracích, je třeba použít cílené odsávání vzduchu, aby nedošlo k překročení hygienických limitů. Vzduch musí být odváděn mimo dosah osob.
U výrobků obsahujících rozpouštědla: Vyžaduje se ochrana proti výbuchu.
Musí být dodržena osobní ochranná opatření popsaná v oddíle 8.
(pokračování na straně 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

- (pokračování strany 4)
- Musí být dodržována ochranná opatření vyžadovaná při manipulaci s izokyanáty. Zabraňte kontaktu s kůží a očima a vdechování výparů.
Uchovávejte mimo dosah potravin a nápojů. Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce a použijte masť na ochranu kůže. Pracovní oděv skladujte odděleně. Znečištěný a nasáklý oděv ihned odstraňte.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Udržujte zdroje vznícení mimo dosah - nekuřte.
Chraňte před teplem.
Neskladujte v blízkosti zdrojů tepla.
 - **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
Nádobu uchovávejte v suchu a těsně uzavřenou. Další informace o podmínkách skladování, které je nutné dodržovat z důvodu zajištění kvality, naleznete v našem technickém listu.
 - **Pokyny pro skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**
Uchovávejte je pevně uzavřené v původním obalu. Skladovací prostory dobře větrejte. Otevřené obaly pečlivě uzavřete a skladujte ve svislé poloze, abyste zabránili jakémukoli úniku.
Skladovací teplota >5°C a <30°C
 - **Upozornění k hromadnému skladování:**
Lze skladovat společně s nebezpečnými látkami jiných tříd do hmotnosti 200 kg.
 - **Další údaje k podmínkám skladování:**
· **Skladovací třída:** Žádné
· **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:

CAS: 7664-41-7 Amoniak, bezvodý

NPK	Krátkodobá hodnota: 36 mg/m ³ , 50 ppm Dlouhodobá hodnota: 14 mg/m ³ , 20 ppm I
-----	---

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

· 8.2 Omezování expozice

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

(pokračování na straně 6)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 6/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 5)

- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Při práci nekuřte, nejezte a nepijte. Připravte si zařízení na výplach očí.
Nevdechujte plyny/výpary/aerosoly. Zabraňte kontaktu s očima a kůží.
V pracovním prostoru neskladujte potraviny. Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce.
- **Ochrana dýchacích cest**

Na nedostatečně větraných pracovištích a při práci se stříkajícími látkami je nutná ochrana dýchacích cest. Pro krátkodobou práci se doporučují masky s čerstvým vzduchem nebo kombinované filtry A2-P2 (EN529).
Případná další doporučení pro ochranu dýchacích cest naleznete v příloze.
V případě přecitlivělosti dýchacích cest (astma, chronická bronchitida) se nedoporučuje manipulace s výrobkem.
- **Ochrana rukou:**

Vhodné materiály pro ochranné rukavice; EN 374:
Butylová pryž - IIR: tloušťka $\geq 0,5\text{mm}$; doba průrazu $\geq 480\text{min}$.
Fluorokaučuk - FKM: tloušťka $\geq 0,4\text{mm}$; doba průrazu $\geq 480\text{min}$.
Vícevrstvé rukavice - PE/EVAL/PE ; doba průrazu $\geq 480\text{ min}$.
Doporučení: Kontaminované rukavice zlikvidujte.
- **Doba průniku materiálem rukavic**

Butylkaučuk - IIR: tloušťka $\geq 0,5\text{ mm}$; doba průrazu $\geq 480\text{ min}$.
Fluorový kaučuk - FKM: tloušťka $\geq 0,4\text{mm}$; doba průrazu $\geq 480\text{min}$.
Vícevrstvé rukavice - PE/EVAL/PE ; doba průrazu $\geq 480\text{ min}$.
- **Ochrana očí a obličeje**
- **Ochrana kůže:**

Používejte ochranné brýle/ochranu obličeje.
Při práci noste vhodný ochranný oděv.
V případě přecitlivělosti kůže se nedoporučuje s výrobkem manipulovat.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· Všeobecné údaje

- **Barva:** Bezbarvá
- **Zápach:** Charakteristický
- **Bod tání / bod tuhnutí:** Není určeno.
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** 100 °C (CAS: 7732-18-5 Voda)
- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
- **pH:** Není určeno.
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita:** Není určeno.
- **Dynamicky:** Není určeno.
- **Rozpustnost**
- **vodě:** Úplně mísitelná.
- **Tlak páry při 20 °C:** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 Voda)

(pokračování na straně 7)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 7/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 6)

· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	1,04 g/cm ³
· 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
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znečlivělé výbušniny	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 *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.*

(pokračování na straně 8)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 8/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 7)

· **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: 7664-41-7 Amoniak, bezvodý

Orálně LD50 350 mg/kg (Ratte)

Inhalováním LC50/4 h 2000 mg/l (Ratte)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Orálně LD50 1020 mg/kg (Ratte)

Pokožkou LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

CAS: 2682-20-4 methylisothiazolinone

Orálně LD50 50-300 mg/kg (Ratte)

Inhalováním LC50/4 h 0,11 mg/l (Ratte)

CAS: 55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým

Orálně LD50 49,6-75 mg/kg (Ratte)

Pokožkou LD50 87,12 mg/kg (Kaninchen)

Inhalováním LC50/4 h 0,171 mg/l (Ratte)

- **Žíravost/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.

· **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.

(pokračování na straně 9)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 9/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. (pokračování strany 8)

- **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-benzisothiazol-3(2H)-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 methylisothiazolinone

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

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

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

CAS: 55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým

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)

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.

(pokračování na straně 10)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 10/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 9)

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

Nesmí se dostat nezředený 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.

- 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: 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

(pokračování na straně 11)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 11/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 10)

- | | |
|---|---|
| · 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. |
| · Přeprava/další údaje: | Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad |
| · 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
- 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.

(pokračování na straně 12)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 12/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 11)

· **Relevantní věty**

H221 Hořlavý plyn.
H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
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.
H331 Toxický při vdechování.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 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
17.10.2021

· **Datum předchozí verze:**

· **Číslo předchozí verze:**

· **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
Flam. Gas 2: Hořlavé plyny – Kategorie 2
Press. Gas (Comp.): Plyny pod tlakem – Stlačený plyn
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3
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

(pokračování na straně 13)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 13/13

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

Datum vydání: 11.05.2024

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 11.05.2024

Obchodní označení: MC-DUR 2095 G - Komponente A

(pokračování strany 12)

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

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ