

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** MC-DUR 2095 M - Komponente A
- **Číslo výrobku:** 1776
- **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 – Kövesgyűr; 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)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 1)

· **Výstražné symboly
nebezpečnosti**



GHS07

· **Signální slovo**

Varování

· **Nebezpečné komponenty k
etiketování:**

methylothiazolinone
Směs látek 5-chlor-2methylothiazol-3(2H)on a 2-
methylothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem
hořečnatým
1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on
Formaldehyd

· **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.

· **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)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - 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; Acute Tox. 4, H302; Flam. Gas 2, H221; Press. Gas (Comp.), H280	<0,25%
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8	Formaldehyd Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 Specifické koncentrační limity: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $5 \% \leq C < 25 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 25 \%$ Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,2 \%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 5 \%$	<0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05 \%$	<0,05%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifické koncentrační limity: Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05 \%$ Aquatic Acute 1; H400: $C \geq 1 \%$	<0,05%
CAS: 2682-20-4	methylišothiazolinone Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	$\geq 0,0015$ -<0,025%
CAS: 55965-84-9	Směs látek 5-chlor-2methylišothiazol-3(2H)on a 2-methylišothiazol-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 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%

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

· **Dodatečná upozornění:**

(pokračování strany 3)
Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**

· **Všeobecné pokyny:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· **Při nadýchání:**

Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

· **Při styku s kůží:**

Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

· **Při zasažení očí:**

Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

· **Při požití:**

Vyplachovat ústa a bohatě zapít vodou.

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

· **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**

· **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.

CZ

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 4)

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **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:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné
- **Skladovací třída:** 12
- **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:

7664-41-7 amoniak bezvodý

NPK	Krátkodobá hodnota: 36 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 14 mg/m ³ I
-----	---

50-00-0 Formaldehyd

NPK	Krátkodobá hodnota: 0,74 0,74* mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 0,37 0,5* mg/m ³ I, K, S, *Balzamování
-----	--

- **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:** Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.
- **Ochrana rukou:** Není potřebné.
- **Materiál rukavic** Butylkaučuk
Nitrilkaučuk
- **Doba průniku materiálem rukavic** -

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

· **Ochrana očí a obličeje**

Ochranné brýle

(pokračování strany 5)

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 (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
· pH při 20 °C	8
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· Dynamicky při 20 °C:	800 mPas
· Rozpustnost	
· vodě:	Úplně mísitelná.
· Tlak páry při 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	1,08 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

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 6)

· **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou**

odpadá

· **Oxidující kapaliny**

odpadá

· **Oxidující tuhé látky**

odpadá

· **Organické peroxidy**

odpadá

· **Látky a směsi korozivní pro kovy**

odpadá

· **Znecitlivělé výbušniny**

odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita**

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.

· **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:**

7664-41-7 amoniak bezvodý

Orálně	LD50	350 mg/kg (Ratte)
--------	------	-------------------

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

50-00-0 Formaldehyd

Orálně	LD50	>200 mg/kg (Ratte)
--------	------	--------------------

Pokožkou	LD50	300 mg/kg (Ratte)
----------	------	-------------------

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

Orálně	LD50	1020 mg/kg (Ratte)
--------	------	--------------------

Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
----------	------	---------------------

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

Orálně	LD50	1020 mg/kg (Ratte)
--------	------	--------------------

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 7)

Pokožkou	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
2682-20-4 methylisothiazolinone		
Orálně	LD50	50-300 mg/kg (Ratte)
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)
<ul style="list-style-type: none"> · Žiravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. · Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. · Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže 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. · Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. · 11.2 Informace o další nebezpečnosti 		
<ul style="list-style-type: none"> · Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému 		
Žádná z obsažených látek není na seznamu.		

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Aquatická toxicita:

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)

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 8)

EC50/48h	1,1 mg/l (Daphnia magna)
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)
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)
55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořčnatým a dusičnanem hořčnatým	
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.
- **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 10)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 9)

· **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

· **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

(pokračování na straně 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 11/12

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 10)

· 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, 72

· 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

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.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

(pokračování na straně 12)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 03.03.2023

Číslo verze 26 (nahrazuje verzi 25)

Revize: 03.03.2023

Obchodní označení: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(pokračování strany 11)

H331 Toxický při vdechování.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H341 Podezření na genetické poškození.
H350 Může vyvolat rakovinu.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Obor, vydávající
bezpečnostní list:**

MC-Bauchemie s.r.o.
Skandinávská 990, 267 53 Žebrák
17.10.2021

· **Datum předchozí verze:**

25

· **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
Muta. 2: Mutagenita v zárodečných buňkách – Kategorie 2
Carc. 1B: Karcinogenita – Kategorie 1B
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
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**