



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/11

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

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

#### **1.1 Identifikátor výrobku**

· **Obchodní označení:** **MC-DUR PowerCoat Color grey**

· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

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

· **Kategorie produktů** PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů

· **Použití látky / přípravku** Pigment

#### **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)

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 1)

· **Výstražné symboly  
nebezpečnosti**



GHS07

Varování

· **Signální slovo**

· **Nebezpečné komponenty k  
etiketování:**

methylothiazolinone  
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

· **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:**

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní  
kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

· **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 Chemická charakteristika: Směsi**

· **Popis:** Směs pryskyřic s barvivou  
Směs obsahuje následující látky:

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	oxid titaničitý [ve formě prášku obsahujícího 1 % nebo více částic o aerodynamickém průměru ≤ 10 µm] Carc. 2, H351	50-70%
--------------------------------------	---	--------

(pokračování na straně 3)

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 2)		
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14-xxxx	amoniak, roztok Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335	≥0,25-<0,5%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0	Bronopol Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥0,025-<0,25%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	methylothiazolinone Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,025-<0,1%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	3-Jodprop-2-yn-1-yl-Nbutylkarbamát Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,025-<0,1%

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Při nadýchání:** Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:** Zavést lékařské ošetření.
- **Při požití:** Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou.  
Zavést lékařské ošetření.
- **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.

(pokračování na straně 4)

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

- 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:

Zředit velkým množstvím vody.

- 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.

- 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

- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### **ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

- 8.1 Kontrolní parametry

- Technická opatření:

Žádné další údaje, viz bod 7.

- 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.

- 8.2 Omezování expozice

- Osobní ochranné prostředky:

- Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

(pokračování na straně 5)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/11

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey

(pokračování strany 4)

- **Ochrana dýchacích orgánů:** *Není nutné.*
- **Ochrana rukou:** *Ochranné rukavice*
- **Materiál rukavic** *Nitrilkaučuk*  
*Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.*
- **Doba průniku materiálem rukavic** *Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.*
- **Ochrana očí:** *Ochranné brýle*
- **Ochrana kůže:** *Nepropustné ochranné oblečení*

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

##### · Všeobecné údaje

##### · Vzhled:

Skupenství:

Kapalná

Barva:

Šedá

##### · Zápach:

Charakteristický

##### · Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

##### · Hodnota pH při 20 °C:

7-8

##### · Změna stavu

Bod tání/bod tuhnutí:

Není určeno.

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100 °C

##### · Bod vzplanutí:

Nedá se použít.

##### · Hořlavost (pevné látky, plyny):

Nedá se použít.

##### · Teplota rozkladu:

Není určeno.

##### · Teplota samovznícení:

Produkt není samozápalný.

##### · Výbušné vlastnosti:

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

##### · Meze výbušnosti:

Dolní mez:

Není určeno.

Horní mez:

Není určeno.

##### · Tlak páry při 20 °C:

23 hPa

##### · Hustota při 20 °C:

2,079 g/cm<sup>3</sup>

##### · Relativní hustota

Není určeno.

##### · Hustota páry:

Není určeno.

##### · Rychlost odpařování

Není určeno.

##### · Rozpuštěnost ve / směřitelnost s vodě:

Částečně rozpustná.

(pokračování na straně 6)

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 5)

- |  |  |
|--|--|
| <b>· Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:</b> | Není určeno.                                   |
| <b>· Viskozita:</b>                              |  |
| <b>Dynamicky při 20 °C:</b>                      | 800-1.600 mPas                                 |
| <b>Kinematicky:</b>                              | Není určeno.                                   |
| <b>· 9.2 Další informace</b>                     | Další relevantní informace nejsou k dispozici. |

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- |  |   |
|--|---|
| <b>· 10.1 Reaktivita</b>   | Další relevantní informace nejsou k dispozici.        |
| <b>· 10.2 Chemická stabilita</b>                                     |   |
| <b>· Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:</b> | Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití. |
| <b>· 10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>                            | Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.                 |
| <b>· 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>                     | Další relevantní informace nejsou k dispozici.        |
| <b>· 10.5 Neslučitelné materiály:</b>                                | Další relevantní informace nejsou k dispozici.        |
| <b>· 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>                          | Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.  |

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- |  |  |
|--|--|
| <b>· 11.1 Informace o toxikologických účincích</b> |  |
| <b>· Akutní toxicita</b>                           | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |

**· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

**13463-67-7 oxid titaničitý [ve formě prášku obsahujícího 1 % nebo více částic o aerodynamickém průměru ≤ 10 µm]**

Orálně	LD50	>10000 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalováním	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

**52-51-7 Bronopol**

Orálně	LD50	305 mg/kg (Ratte)
--------	------	-------------------

**2682-20-4 methylisothiazolinone**

Orálně	LD50	50-300 mg/kg (Ratte)
--------	------	----------------------

**55406-53-6 3-Jodprop-2-yn-1-yl-Nbutylkarbamát**

Orálně	LD50	998 mg/kg (Ratte)
Pokožkou	LD50	3960 mg/kg (Ratte)

(pokračování na straně 7)

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 6)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **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.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **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.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### · 12.1 Toxicita

##### · **Aquatická toxicita:**

##### **52-51-7 Bronopol**

EC50/72h	0,068 mg/l (Algen)
LC50/96h	3 mg/l (Fisch)
EC50/48h	1,04 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	0,0025 mg/l (Algen)
	0,06 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)

##### **55406-53-6 3-Jodprop-2-yn-1-yl-Nbutylkarbamát**

EC50/72h	0,049 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	0,145 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(pokračování na straně 8)



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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 7)

EC50/48h	0,47 mg/l (Daphnien)
NOEC	0,01 mg/l (Daphnien)

- **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.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:** Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 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
HP7	Karcinogenní

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.



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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey

(pokračování strany 8)

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · 14.1 UN číslo  |                 |
| · ADR, IMDG, IATA  | odpadá          |
| · 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu                        |                 |
| · ADR, 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:   | Ano             |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele                    | Nedá se použít. |
| · 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | 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 2012/18/EU  |   |
| · Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I   | Žádná z obsažených látek není na seznamu. |
| · 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. |

(pokračování na straně 10)

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 9)

· **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

· **Relevantní věty**

H301 Toxický při požití.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H311 Toxický při styku s kůží.  
H312 Zdraví škodlivý 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.  
H331 Toxický při vdechování.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H351 Podezření na vyvolání rakoviny.  
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **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  
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3  
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2  
Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B  
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  
Carc. 2: Karcinogenita – Kategorie 2

(pokračování na straně 11)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 11/11

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

Datum vydání: 19.01.2022

Číslo verze 3

Revize: 19.01.2022

**Obchodní označení: MC-DUR PowerCoat Color grey**

(pokračování strany 10)  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) –  
Kategorie 3  
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  
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost  
pro vodní prostředí – Kategorie 2

CZ