



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

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

· 1.1 Identifikátor výrobku

· Obchodní označení: **Emcoril Traffic grip M white**

· 1.2 Příslušná určená použití  
látky nebo směsi a

nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· Použití látky / přípravku

Stavební chemie

· 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](mailto: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 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

· 2.2 Prvky označení

· Označování v souladu s

nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

· Výstražné symboly

nebezpečnosti odpadá

· Signální slovo

odpadá

· Standardní věty o

nebezpečnosti odpadá

(pokračování na straně 2)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 2/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

**Obchodní označení: Emcoril Traffic grip M white**

**Další údaje:**

(pokračování strany 1)  
Obsahuje Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol(3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým, 1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**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 obsahuje následující látky:

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

nonylphenol, branched, ethoxylated

≥0,25-<0,5%

Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302

**SVHC**

nonylphenol, branched, ethoxylated

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

**4.1 Popis první pomoci**

**Všeobecné pokyny:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**Při nadýchání:**

odpadá

**Při styku s kůží:**

Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

**Při zasažení očí:**

Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.

**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 3)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 3/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: **Emcoril Traffic grip M white**

- 5.3 Pokyny pro hasiče
  - Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:
- Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování strany 2)

### 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, vážícími kapaliny (písek, šterkový 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: 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
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

- Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.
- 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 4)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 4/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: *Emcoril Traffic grip M white*

(pokračování strany 3)

- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.
- **Ochrana rukou:** Není potřebné.
- **Materiál rukavic:** N.p.
- **Doba průniku materiálem rukavic:** -
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Vzhled:**
  - **Skupenství:** Kapalná
  - **Barva:** Žlutavá
  - **Zápach:** Charakteristický
- **Hodnota pH:** 7
- **Změna stavu**
  - **Bod tání/bod tuhnutí:** Není určeno.
  - **Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** 100 °C
- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
- **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Tlak páry při 20 °C:** 23 hPa
- **Hustota při 20 °C:** 0,98 g/cm<sup>3</sup>
- **Rozpuštnost ve / směsitelnost s vodě:** Úplně mísitelná.
- **Viskozita:**
  - **Kinematicky při 20 °C:** 11 s (DIN 53211/4)
- **9.2 Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 5)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: **Emcoril Traffic grip M white**

(pokračování strany 4)

- **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 toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

**68439-49-6 Alkohole C16 - C18, ethoxylert**

Orálně LD50 2.001-4.999 mg/kg (Ratte)

**nonylphenol, branched, ethoxylated**

Orálně LD50 ~2.000 mg/kg (Ratte)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **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** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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.

(pokračování na straně 6)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 6/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

**Obchodní označení: Emcoril Traffic grip M white**

(pokračování strany 5)

- **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:**

##### **68439-49-6 Alkohole C16 - C18, ethoxyliert**

LC50/96h 0,464-1 mg/l (Danio rerio)

11-99 mg/l (Fisch)

EC50/48h >100 mg/l (Daphnien)

EC10/3d >1.000 mg/l (BEL)

##### **nonylphenol, branched, ethoxylated**

LC0/96h 5 mg/l (Brachydanio rerio)

LC50/96h 5-10 mg/l (Brachydanio rerio)

1-10 mg/l (Leucidus idus)

NOEC 4 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.

#### · **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.

(pokračování na straně 7)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 7/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: *Emcoril Traffic grip M white*

(pokračování strany 6)

· **Evropský katalog odpadů**

13 00 00	ODPADY OLEJŮ A ODPADY KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ JEDLÝCH OLEJŮ A ODPADŮ UVEDENÝCH VE SKUPINÁCH 05, 12 A 19)
13 01 00	Odpadní hydraulické oleje
13 01 05	Nechlorované emulze

· **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.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN 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 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Nedá se použít.

· **Přeprava/další údaje:**

Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

· **UN "Model Regulation":**

odpadá

CZ

(pokračování na straně 8)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 8/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcoril Traffic grip M white

(pokračování strany 7)

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

· 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

· SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ (PŘÍLOHA XIV)

nonylphenol, branched, ethoxylated

Sunset date: 2021-01-04

$\alpha$ -(4-nonylphenyl)- $\omega$ -hydroxy poly(oxy-1,2-ethanediyl), branched

Sunset date: 2021-01-04

· Rady (EU) č. 649/2012

nonylphenol, branched, ethoxylated

Annex I Part 1  
Annex I Part 2

· Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· Jiná ustanovení, omezení a zákazy

· Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57

nonylphenol, branched, ethoxylated

· 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

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· Obor, vydávající bezpečnostní list:

MC-Bauchemie s.r.o.

Skandinávská 990, 267 53 Žebrák

· 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 européen sur le transport 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

SVHC: Substances of Very High Concern

(pokračování na straně 9)

CZ





BE SURE. BUILD SURE.

strana 9/9

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

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

**Obchodní označení: Emcoril Traffic grip M white**

(pokračování strany 8)

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Akutní toxicita - orální – Kategorie 4*

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

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

**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ