



BE SURE. BUILD SURE.

strana 1/7

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:** Emcephob L
- **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
- **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*

(pokračování na straně 2)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 2/7

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcephob L

(pokračování strany 1)

- **Standardní věty o nebezpečnosti** odpadá
- **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 následné látky bez nebezpečných příměsí.
- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** odpadá
- **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:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **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:** 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:** CO₂, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- **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.

CZ

(pokračování na straně 3)



BE SURE. BUILD SURE.

strana 3/7

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcephob L

(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, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly** Neuvolní se žádné nebezpečné látky.
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** Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
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.
Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **Další upozornění:**
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

(pokračování na straně 4)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 4/7

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcephob L

(pokračování strany 3)

- **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:** *Pastovité*
- **Barva:** *Světležlutá*
- **Zápach:** *Může se rozpoznat*
- **Prahová hodnota zápachu:** *Není určeno.*

· **Hodnota pH:** *5,5*

· 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:** *1,00 g/cm³*

· **Relativní hustota** *Není určeno.*

· **Hustota páry:** *Není určeno.*

· **Rychlost odpařování** *Není určeno.*

· **Rozpuštěnost ve / směšitelnost s vodě:** *Úplně mísitelná.*

· **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** *Není určeno.*

· Viskozita:

- **Dynamicky:** *Není určeno.*
- **Kinematicky:** *Není určeno.*

(pokračování na straně 5)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 5/7

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcephob L

(pokračování strany 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.
- **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.
- **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
expoze** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 6/7

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcephob L

(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:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **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 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.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
- **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

(pokračování na straně 7)

CZ



BE SURE. BUILD SURE.

strana 7/7

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.08.2020

Číslo verze 4

Revize: 11.08.2020

Obchodní označení: Emcephob L

(pokračování strany 6)

- | | |
|--|---|
| · 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 |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- | |
|---|
| · Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II |
| 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.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** MC-Bauchemie s.r.o.
Skandinávská 990, 267 53 Žebrák
- **Zkratky a akronymy:** 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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ