

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle přílohy I nařízení 453/2010/ES

Datum vydání: 9.10.2013

Datum revize: - - -

Číslo revize: - - -

**Meffert ČR**  
spol. s r.o.

Strana: 1/5

## MOZAIKOVÁ OMÍTKA

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY /SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

#### **Mozaiková omítka**

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Dekorativní omítky.

#### 1.3 Podrobné údaje o výrobcí/dodavateli bezpečnostního listu

**Jméno nebo obchodní jméno:** BARVY A LAKY TELURIA, s.r.o.  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Skrchov 1, 679 61 Letovice, CZ  
**Telefon:** 516 474 211-2  
**Fax:** 516 474 257  
**E-mail:** teluria@teluria.cz

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

Tel : +420 224 919 2 93 nebo +420 224 915 402 - k dispozici nepřetržitě

#### 1.5 Dodavatel

**Jméno nebo obchodní jméno:** Meffert ČR spol. s r. o.  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Náchodská 2397/23, 193 00 Praha 9  
**Telefon:** 326 375 830  
**Fax:** 326 375 831  
**E-mail:** meffert@meffert.cz

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

##### 2.1 a) klasifikace dle nařízení 1999/45/ES

Směs dle nařízení 1999/45/ES

**není klasifikována jako nebezpečná**

##### 2.1 b) klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES

Směs dle nařízení 1272/2008/ES

**není klasifikována jako nebezpečná**

#### 2.2 Prvky označení

##### 2.2 a) značení dle nařízení 1999/45/ES (použitelné do 30.5.2015)

Označení výstražnými symboly: **nejsou**

R-věty a S-věty: **nejsou**

Nápis: Informace nutné pro správné a bezpečné použití přípravku

##### 2.2 b) značení dle nařízení 1272/2008/ES (nutno používat od 1.6.2015)

Označení výstražnými symboly: **nejsou**

Signální slovo: **není**

H věty a P věty: **nejsou**

Nápis: Informace nutné pro správné a bezpečné použití přípravku

#### 2.3 Další nebezpečnost

U zvláště citlivých osob může při přímém kontaktu s výrobkem dojít k lehkému podráždění kůže a sliznic.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**Meffert ČR**  
spol. s r.o.

dle přílohy I nařízení 453/2010/ES

Datum vydání: 9.10.2013

Datum revize: - - -

Číslo revize: - - -

Strana: 2/5

## MOZAIKOVÁ OMÍTKA

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2 Směsi

3.2 a) Klasifikace nebezpečných složek dle směrnice 67/548/EHS

Neobsahuje žádnou složku klasifikovanou jako nebezpečnou.

3.2 b) Klasifikace nebezpečných složek dle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Neobsahuje žádnou složku klasifikovanou jako nebezpečnou.

Poznámka:

\*) Plné znění R vět a H vět je uvedeno v bodě 16 bezpečnostního listu

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

**Při nadýchání:** přemístit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit mu klid, zabránit podchlazení.

**Při zasažení kůže:** odložit kontaminovaný oděv a kůži důkladně omýt teplou vodou a mýdlem

**Při požití:** Vyvolat zvracení a vypláchnout ústa vodou, při neúspěchu vypít cca 0,5 l vody a vyhledat lékaře.

**Při zasažení očí:** Okamžitě vymývat vodou 15-20 minut od vnitřního koutku k vnějšímu i pod víčky a při vyjmutých kontaktních čočkách, vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Nejdůležitější akutní příznaky a opožděné symptomy a účinky**

Může mít místní dráždivé účinky na oči, pokožku a sliznice.

**4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:** Ve všech závažnějších případech poškození zdraví či přetrvávání příznaků, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Upozorněte, že léčbu je možno konzultovat s příslušným toxikologickým střediskem v Praze.

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : podle hořících materiálů v okolí přípravku – samotná směs je nehořlavá

#### 5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru je možný vývin toxických zplodin

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě nutnosti použít ochranný oděv a dýchací přístroje.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat osobní ochranné prostředky - ochranný oděv, rukavice a brýle.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do půdy, povrchových a spodních vod a odpadních systémů.

#### 6.3 Metody a materiály pro omezení úniku a pro čištění

Použitelný výrobek sebrat zpět do obalu, zbytek nasát do savého materiálu (písek, piliny apod.) a sebrat do vhodných nádob.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Se vzniklými odpady postupovat podle bodu 13.

### ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte vhodné ochranné pracovní prostředky. Zamezit styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Přípravek skladujte v původních dokonale uzavřených obalech v krytých skladech při teplotách +5 °C až +40 °C. Skladujte mimo dosah dětí. Udržujte obaly v neporušeném stavu. Chránit před mrazem. Skladovat odděleně od potravin.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Přípravek pro zlepšení vlastností stavebních směsí

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE /OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**Meffert ČR**  
spol. s r.o.

dle přílohy I nařízení 453/2010/ES

Datum vydání: 9.10.2013

Datum revize: - - -

Číslo revize: - - -

Strana: 3/5

## MOZAIKOVÁ OMÍTKA

### 8.1 Kontrolní parametry

Výrobek neobsahuje látky, pro něž jsou stanoveny přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) chemických látek v pracovním ovzduší.

### 8.2. Omezování expozice:

#### 8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Zamezit expozici tam, kde se provádí aplikace stříkáním.

**Ochrana dýchacích cest:** při tvorbě aerosolu respirátor proti aerosolu

**Ochrana rukou:** Ochranné rukavice. Nutno dodržovat výrobcem doporučené doby použití rukavic.

**Ochrana očí:** Ochranné brýle nebo obličejový štít podle povahy práce.

**Ochrana kůže:** Pracovní oděv bavlněný.

#### 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Zamezit únikům směsi do kanalizace, vod a půdy.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20 °C):	hustá suspenze
Barva:	dle vzorkovnice
Zápach (vůně):	bez zápachu
Hodnota pH (při 20 °C):	8-10
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	x
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	x
Bod vzplanutí (°C):	x
Hořlavost:	nehořlavý
Samozápalnost:	není
Meze výbušnosti:	horní mez (% obj.): x dolní mez (% obj.): x
Oxidační vlastnosti:	nemá
Tenze par (při x °C):	x
Hustota (při 20 °C):	1,84 g.cm <sup>-3</sup>
Rozpustnost (při 20 °C):	ve vodě: x v tucích: x (včetně specifikace oleje): x
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	x
9.2 Další informace	
Obsah organických rozpouštědel (VOC):	x

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Minimální.

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normální teploty a tlaku.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

x

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nesmí zmrznout.

### 10.5 Neslučitelné materiály

x

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**Meffert ČR**  
spol. s r.o.

dle přílohy I nařízení 453/2010/ES

Datum vydání: 9.10.2013

Datum revize: - - -

Číslo revize: - - -

Strana: 4/5

## MOZAIKOVÁ OMÍTKA

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### **11.1 Informace o toxikologických účincích**

Akutní toxicita směsi nebyla testována

Akutní toxicita složek: neobsahuje toxické složky

11.1.2. Senzibilizace : přípravek neobsahuje senzibilizující látky.

11.1.3. Karcinogenita : přípravek neobsahuje karcinogenní látky

11.1.4. Mutagenita : přípravek neobsahuje látky klasifikované jako mutageny.

11.1.5. Toxicita pro reprodukci : přípravek neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro reprodukci

### ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

#### **12.1 Toxicita:**

Ekotoxicita směsi nebyla testována.

Směs je nebezpečná pro povrchové vody. Zamezit vniku do vody, půdy a kanalizace.

#### **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Směs je biologicky rozložitelná

#### **12.3 Bioakumulační potenciál** není znám

#### **12.4 Mobilita v půdě** není znám

#### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB** složky ani směs nejsou PBT ani vPvB

#### **12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Při běžném zacházení nevykazuje přípravek žádné anomálie v biologických čistících zařízeních.

### ODDÍL 13: POKYNY K LIKVIDACI

#### **13.1 Metody nakládání s odpady**

Nepoužitelné zbytky výrobku likvidovat jako nebezpečný odpad. Kód odpadu: 080112, kategorie odpadu: O.

Obal likvidovat jako ostatní odpad nebo po vyčištění recyklovat. Kód odpadu: 150110, kategorie odpadu: O.

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Produkt není nebezpečný pro přepravu

#### **14.1 Číslo OSN**

#### **14.2 Náležitý název OSN pro zásilku**

#### **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

#### **14.4 Obalová skupina**

#### **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** je nebezpečný pro životní prostředí

#### **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** nejsou

#### **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

### ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

#### **15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Právní předpisy, použitelné pro tento produkt**

##### **Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky a prováděcí a související předpisy. ▪ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, balení a značení chemických látek a směsí ▪ Zákon č.350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích ▪ Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, Vyhláška č. 381/2001 Sb. Katalog odpadů. ▪ Vyhláška č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady ▪ Zákon č. 258/2000 Sb. o veřejném zdraví ▪ Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. ▪ Vyhláška č.415/2012 Sb. o přípustné úrovni znečišťování a ochraně ovzduší ▪ Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů. ▪ Zákon č 59/2006 Sb. o prevenci závažných havárií. ▪ Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě (ADR) a Evropská dohoda o mezinárodní železniční přepravě (RID) v aktuálním platném znění

#### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Pro výrobek nebylo vypracováno posouzení chemické bezpečnosti.

# **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

dle přílohy I nařízení 453/2010/ES

Datum vydání: 9.10.2013

Datum revize: - - -

Číslo revize: - - -

**Meffert ČR**  
spol. s r.o.

Strana: 5/5

## **MOZAIKOVÁ OMÍTKA**

### **ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**

**Seznam a plné znění použitých R-vět, H-vět uvedených v bodech:**

3.2 a)

--

3.2 b)

--

**Změny proti předchozímu vydání:** nejsou

### **Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu :**

Bezpečnostní listy dodavatelů surovin, Databáze ECB ESIS : EINECS/ELINCS (Evropská chemická kancelář – Evropský informační systém o chemických látkách) ChemDat Merck, Fluka, Databáze DANELA Ekoline s.r.o. Brno

### **Pokyny pro školení :**

Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, nakládající s tímto chemickým přípravkem se musí seznámit s údaji uvedenými v tomto bezpečnostním listu a být proškolená z bezpečnostních pravidel.

**Upozornění :** Bezpečnostní list byl vypracován podle přílohy I nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010. Klasifikace byla provedena konvenční výpočtovou metodou. Obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Bezpečnostní list vypracoval:

Ing. Josef Beran, tel. +420 602 496 218, e-mail: beran@teluria.cz