

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2018

Revize: 25.06.2018

*

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: Silikat Bio Handspachtel**
- **Gisbau Code BSW40**
- **Statistické číslo 28399010**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Oblast použití SU19 Stavebnictví a stavitelské práce**
- **Kategorie produktů PC9b plniva, tmely, sádry, sochařská hlína**
- **Použití látky / přípravku Povlakový materiál**
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
ZERO-LACK GmbH & Co. KG
Bleichstr. 57-58
32545 Bad Oeynhausen
- **Tel: +49 (0)5731 9887 380**
- **Fax: +49 (0)5731 9887 381**
- **Výhradní dovozce pro ČR:**
Tel.: +49 (0)57 31 / 98 87 - 380 (Labor)
e-mail: sdb@zero-lack.de
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, ČR
224 919 293 nepřetržitá služba 224 915 402, 224 914 570, 224 964 234

*

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**

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
Silikátová omítka na bázi syntetické disperze a draselného vodního skla
- **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: V případě pochyb nebo při neustávajících příznacích konzultovat lékaře**
- **Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.**
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Nepoužívat redidel nebo rozpouštědel
- **Při zasažení očí:**
Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

(pokračování na straně 2)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2018

Revize: 25.06.2018

Obchodní označení: Silikat Bio Handspachtel

(pokračování strany 1)

· Při požití:

Okamžitě vypít jednu až dvě sklenice vody za účelem zředění. Nevyvolávat zvracení! Postiženého uložit do klidové polohy. Při bezvědomí uložit na bok. Privolat lékaře

· 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, hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdolat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.

· 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Za určitých podmínek hoření není vyloučena přítomnost jiných jedovatých látek.

· 5.3 Pokyny pro hasiče

· Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Použít ochranný dýchací přístroj.

· Další údaje:

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Dbát ochranných předpisu (viz bod 7 + 8)

· 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezit vniknutí do kanalizace a pudy

Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

· 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Nabrat mechanicky.

· 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace k jistému 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

Osobní ochranná výstroj viz bod 8. Dbát zákonných ochranných a bezpečnostních předpisu

Při práci nejíst, nepít a nekouřit

· 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:

Skladovat na chladném místě.

Otevřené nádoby pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze, aby se zamezilo jakémukoliv úniku

· Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.

· Další údaje k podmínkám skladování:

Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.

Uchovávat vždy v nádobě odpovídající originálnímu obalu. Dbát pokynu na etiketě

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2018

Revize: 25.06.2018

Obchodní označení: Silikat Bio Handspachtel

(pokračování strany 2)

- **Doporučená skladovací teplota:** Chránit před mrazem
- **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 l, 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:**
Během práce nejíst a nepít.
Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očistění pokožky.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Při dobrém větrání prostoru není třeba.
- **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice
- **Materiál rukavic** Nitrilkaučuk
- **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:** Nutné při nebezpečí styku s očima
- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Vzhled:**

· Skupenství:	Pastovité
· Barva:	Bílá
· Zápach:	Charakteristický
- **Hodnota pH při 20°C:** 11
- **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.
- **Meze výbušnosti:**

· Dolní mez:	Není určeno.
· Horní mez:	Není určeno.
- **Tlak páry při 20°C:** 23hPa
- **Hustota při 20°C:** 1,8g/cm³
- **vodě:** Úplně mísitelná.
- **Viskozita:**

· Dynamicky při 20°C:	130.000mPas
------------------------------	-------------

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2018

Revize: 25.06.2018

Obchodní označení: **Silikat Bio Handspachtel**

(pokračování strany 3)

· **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.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Dlouhotrvající styk s koncentrovanými parami může vyvolat podráždění sliznic a dýchacích cest. Castý a dlouhodobý styk s kůží může vést k jejímu podráždění. Stríkající produkt, který vnikl do očí, může způsobovat reverzibilní potíže jako zarudnutí a slzení. Při požití může dojít k podráždění žaludeční sliznice, nevolnosti, zvracení a průjmu.
- **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:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku
- **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:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu. Zamezit vniknutí produktu do vod nebo do pudy.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 5)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2018

Revize: 25.06.2018

Obchodní označení: Silikat Bio Handspachtel

(pokračování strany 4)

- **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:**
Může se, za dodržení nutných technických předpisů, po poradě se sběratelem odpadů a příslušnými orgány, spálit společně s odpady z domácnosti.
Nesmí vniknout do vod nebo kanalizace. Za dodržování úředních předpisu dodat do vhodné spalovny nebo na skládku popr. k recyklaci

· Evropský katalog odpadů

08 00 00	ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV
08 01 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce, používání a odstraňování barev a laků
08 01 12	Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
Kontaminované obaly se musí bezzbytku vyprázdnit. Po příslušném vycištění pak mohou být dodány k recyklaci. Nevycištěné obaly musí být zlikvidovány jako látka samotná.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, 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. |
| · UN "Model Regulation": | odpadá |

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.06.2018

Revize: 25.06.2018

Obchodní označení: Silikat Bio Handspachtel

(pokračování strany 5)

*

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá**
- **Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá**
- **Signální slovo odpadá**
- **Standardní věty o nebezpečnosti odpadá**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.**
- **Národní předpisy:**
- **Stupeň ohrožení vody: VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.**
- **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.

- **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
- *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ