

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

Datum vydání: 23.10.2018

Revize: 23.10.2018

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

#### · 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** *Fyssil*

· **Gisbau Code** BSW 20

· **Statistické číslo** 32099000

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

· **Oblast použití** SU19 Stavebnictví a stavitelské práce

· **Kategorie produktů**

PC9a povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů

· **Kategorie procesů**

PROC10 Aplikace válečkem nebo štětcem.

PROC11 Neprůmyslové nástřikové techniky.

· **Kategorie uvolňování do životního prostředí**

ERC10a Široké použití předmětů s nízkou hodnotou uvolňování (ve venkovních prostorech)

· **Použití látky / přípravku** Nátěrová hmota

#### · 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](mailto: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

· **Další údaje:**

Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### · 3.2 Chemická charakteristika: Směsi

· **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.

(pokračování na straně 2)

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

Datum vydání: 23.10.2018

Revize: 23.10.2018

Obchodní označení: Fyssil

(pokračování strany 1)

- **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.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.
- **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:**  
CO<sub>2</sub>, 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:** Použít ochranný dýchací přístroj.

### 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:**  
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:** Nabraný materiál odstranit podle předpisů.
- **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** 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.
- **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
- **Doporučená skladovací teplota:** Chránit před mrazem
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 3)

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

Datum vydání: 23.10.2018

Revize: 23.10.2018

Obchodní označení: Fyssil

(pokračování strany 2)

### 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:**  
Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očištění pokožky.
- **Ochrana dýchacích orgánů:**  
Respirační ochrana je nutná na nedostatečně vetraných pracovištích a při zpracování rozstrikem.  
Použit masku s kombinovaným filtrem A2-P2 pro krátkodobé práce
- **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice
- **Materiál rukavic:** Nitrilkaučuk
- **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:**

· <b>Skupenství:</b>	Kapalná
· <b>Barva:</b>	Bílá
· <b>Zápach:</b>	Charakteristický
- **Hodnota pH při 20°C:** 8,5
- **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:**

· <b>Dolní mez:</b>	Není určeno.
· <b>Horní mez:</b>	Není určeno.
- **Tlak páry při 20°C:** 23hPa
- **Hustota při 20°C:** 1,6g/cm<sup>3</sup>
- **· vodě:** Úplně mísitelná.
- **Viskozita:**

· <b>Dynamicky při 20°C:</b>	6.500mPas
------------------------------	-----------
- **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 4)

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

Datum vydání: 23.10.2018

Revize: 23.10.2018

Obchodní označení: Fyssil

(pokračování strany 3)

- **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.

### 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 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.
- **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 vniknout do vod nebo kanalizace. Za dodržování úředních předpisů dodat do vhodné spalovny nebo na skládku popr. k recyklaci

(pokračování na straně 5)

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

Datum vydání: 23.10.2018

Revize: 23.10.2018

Obchodní označení: Fyssil

(pokračování strany 4)

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**  
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

- |  |                 |
|--|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.1 UN číslo</li> <li>· ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>  | odpadá          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</li> <li>· ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>                | odpadá          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</li> <li>· ADR, ADN, IMDG, IATA</li> <li>· třída</li> </ul> | odpadá          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.4 Obalová skupina</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>  | odpadá          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</li> </ul>   | Nedá se použít. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</li> </ul>  | Nedá se použít. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</li> </ul>                         | Nedá se použít. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· UN "Model Regulation":</li> </ul>   | odpadá          |

### 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.

- \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny