

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 1/7 |

## Oddíl 1. Identifikace směsi a společnosti

**1.1 Identifikátor výrobku** SOKRATES Olej pro venkovní použití

Další názvy:

**1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití**

Ochrana povrchu.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Jméno nebo obchodní jméno: **BUILDING PLAST, spol. s r.o.**  
Místo podnikání nebo sídlo: Chlumeč nad Cidlinou, Nádražní 786 , PSČ: 50351  
Identifikační číslo: 47473860  
Telefon: 495 489 000  
Fax: 495 487 278  
e-mail: [info@barvy-sokrates.cz](mailto:info@barvy-sokrates.cz)  
Webová stránka: <http://www.barvy-sokrates.eu>

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne) 224 914 5 75  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2

## Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

**2.1 Klasifikace směsi podle nařízení ES 1272/2008 ( CLP ):**

Aquatic Chronic 3; H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:**

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Obsahuje butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.

**2.2 Prvky označení podle nařízení ES č. 1272/2008 ( CLP )**

Standardní věty

o nebezpečnosti H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103: Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P273: Zabráňte uvolnění do životního prostředí.

P301+P310: PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

**Zvláštní označení dle Přílohy II CLP**

EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

EUH208: Obsahuje butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.

**Další informace**

VOC dle směrnice 2004/42/EHS: obsahuje 577 g/l; prahová hodnota kategorie/podkategorie A/f: 700 g/l

**2.3 Další nebezpečnost**

Nepoužívat na předměty přicházející do styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

- PBT: Nelze použít.
- vPvB: Nelze použít.

## Oddíl 3. Složení / informace o složkách

**3.1 Látky** Nejedná se o látku.

**3.2 Směsi** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí

**Identifikátor látky / složky**

| Název | CAS | ES | % hm. | Klasifikace<br>1272/2008/ES | Poznámka |
|-------|-----|----|-------|-----------------------------|----------|
|-------|-----|----|-------|-----------------------------|----------|

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 2/7 |

|   |            |           |       |   |  |
|---|------------|-----------|-------|---|--|
| Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <2% aromáty <sup>(1,2)</sup><br>Reg. č. 01-2119457273-39 | 64742-48-9 | 918-481-9 | 25-50 | Asp. Tox. 1; H304   |  |
| Uhlovodíky, C10-C13, isoalkany, cykloalkany, <2% aromáty <sup>(1,2)</sup><br>Reg. č. 01-2119474196-32           | 64742-48-9 | 918-317-6 | 25-50 | Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3; H412                                  |  |
| butanonoxim <sup>(1)</sup><br>Reg. č. 01-2119539477-28  | 96-29-7    | 202-496-6 | < 0,5 | Carc. 2; H351<br>Acute Tox. 4; H312<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317 |  |

(1) Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí; (2) Látka s expozičními limity (viz oddíl 8); (3) Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII; (4) Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII. Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti (H-vět) viz bod 16.

## Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Ihned odstraňte resp. svlékněte kontaminovaný oděv. Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled nejméně 48 hodin po nehodě.

**Při nadýchání** Při obtížích zajistit lékařskou péči.

**Při styku s kůží** Ihned důkladně omyjte mýdlem a vodou a důkladně opláchněte. Pokud přetrvává podráždění kůže je třeba se poradit s lékařem.

**Při styku s očima** Vyplachujte oči na několik minut při rozevřených víčcích pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře.

**Při požití** Vypijte větší množství vody a dýchejte čerstvý vzduch. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomatická léčba.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

## Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

**Vhodná:** pěna, hasící prášek, oxid uhličitý. **Nevhodná:** plný proud vody.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřátí nebo při požáru mohou vznikat toxické plyny.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Použít dýchací přístroj.

### 5.4 Další informace

Ohrožené obaly ochlazujte vosní sprchou.

Obaly pokud možno odstranit z blízkosti ohně. Při zahřátí hrozí přehřátí a roztržení obalu vlivem přetlaku.

## Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Pravidla ochrany viz oddíl 8.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Informujte příslušné orgány v případě výrobek dostane do kanalizace nebo vodního toku.

Zamezte úniku do podzemní vody / kanalizace / povrchových vod.

Případně varujte okolí.

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

Nechejte vsáknout do absorpčního materiálu (písek, křemelina, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8.

Informace o odstraňování odpadu viz oddíl 13.

## Oddíl 7. Zacházení a skladování

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 3/7 |

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Respektovat zásady BGR 500 kapitola 2,29 zpracování nátěrové hmoty (dříve BGV D 25).

Zajistěte dobré větrání / odsávání na pracovišti.

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Nekuřte, nejezte a nepijte na pracovišti.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Nevdechujte páry.

Nevylévejte do kanalizace.

#### Informace o ochraně před požárem a explozí:

Odstraňte zdroje zapálení - Zákaz kouření.

Přijměte opatření k zamezení vzniku elektrostatického náboje.

Páry mohou se vzduchem tvořit výbušnou směs.

Páry rozpouštědla jsou těžší než vzduch.

Kontaminované materiály, jako jsou hadry, papírové utěrky a ochranné oděvy se mohou spontánně vznítit po několika hodinách. K zamezení nebezpečí požáru by měly být kontaminované materiály uloženy ve vodě v dobře uzavřené nádobě.

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

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Dodržujte předpisy o skladování barev a chemikálií TRGS 510

Skladujte odděleně od potravin.

Koncept pro společné skladování chemikálií, BetrSichV, TRbF, nebo TRGS VCI.

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech v chladu a suchu.

Skladovací třída: 3; LGK 3 "hořlavé kapaliny" (TRGS 510)

Klasifikace dle technických pokynů (BetrSichV):

hořlavý

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Další informace viz technický list.

## Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

| Látka           | PEL | NPK-P | jednotka          | poznámka |
|-----------------|-----|-------|-------------------|----------|
| Nafta solventní | 200 | 1000  | mg/m <sup>3</sup> |          |

PEL – přípustný expoziční limit, NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace

**Biologický expoziční test dle přílohy 2 vyh. č. 432/03 Sb.:** není stanoven

Hodnoty DNEL, PNEC: nejsou k dispozici

### 8.2 Omezování expozice

#### Obecná bezpečnostní a hygienická opatření:

Potřísněný oděv ihned odložte.

Uchovávejte od potravin, nápojů a krmiv.

Zamezte styku s kůží a očima.

Dodržujte pokyny BGR a předpisy HVBG (Profesionální obchodní sdružení). Viz oddíl 15.

#### Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest: V případě, že koncentrace par rozpouštědla je nad limity PEL, NPK-P je třeba použít vhodnou respirační ochranu. Filtr A / P2.

Ochrana rukou: Ochranné pracovní rukavice. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti působení výrobku / látky / přípravku. Výběr materiálu rukavic proveďte na základě posouzení času průniku, permeability a degradace.

Ochranné rukavice z latexu / neoprenu. Odbourávání (= zničení) účinně G do E. Pronikání (= rychlost prostupování) E pro ND (<0,9 µg / cm<sup>2</sup> / min). úroveň ochrany třída 6. Pokožku po skončení práce důkladně očistěte a aplikujte krém.

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na další kvalitě, která se liší podle výrobce. Vzhledem k tomu, výrobek má představuje směs více látek nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat, a proto se musí před použitím vyzkoušet.

Ochrana očí: Ochranné brýle.

Ochrana těla: Ochranný pracovní oděv.

#### Omezování expozice životního prostředí

Ochrana ovzduší: postupovat v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb. a jeho prováděcími předpisy.

Ochrana vod: postupovat v souladu se zákony 254/2001 Sb. a č. 185/2001 Sb. a jejich prováděcími předpisy.

Kategorie kód odpadu, viz oddíl 13.

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 4/7 |

## Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|  |   |
|--|---|
| skupenství (při 20°C)  | kapalina  |
| barva  | bezbarvá  |
| zápach   | charakteristický  |
| práh zápachu   | nestanoveno   |
| pH   | nepoužitelné u směsi na bázi rozpouštědel   |
| Změna skupenství /<br>teplota (rozmezí) varu (°C)                      | 180,00 °C   |
| bod vzplanutí (°C)   | > 61,0 °C DIN 51 755  |
| teplota vznícení   | asi 240,00 ° C (nejnižší hodnota jednotlivých komponentů)   |
| teplota rozkladu   | nestanoveno   |
| samozápalnost  | Produkt není samozápalný. Nasáklé hadry ale navlhčete vodou a odstraňte kvůli nebezpečí samovznícení! |
| horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti<br>nebo výbušnosti                | 0,60 / 6,50 % objem.  |
| oxidační vlastnosti  | nestanoveno   |
| tlak páry  | při 50 ° C <1100 hPa  |
| hustota (20 °C) dle DIN 51 757   | asi 0,8480 g/cm <sup>3</sup>  |
| hustota par  | nestanoveno   |
| rychlost odpařování  | nepoužitelné  |
| rozpuštěnost<br>ve vodě  | organická rozpouštědla (například testbenzín)<br>nerozpustný  |
|  |   |
| Rozdělovací koeficient (n-oktanol /<br>voda)                           | < 3 %   |
| Viskozita (výtoková doba podle<br>DIN 53 211) dynamická<br>kinematická | nestanoveno<br>nestanoveno  |
| Zkouška oddělování rozpouštědla  | < 3 %   |
| obsah rozpouštědel<br>organická rozpouštědla<br>sušina                 | asi 68,00 %<br>asi 32,00 %  |
| <b>VOC dle směrnice 2004/42/ES</b>                                     | <b>577 g/l; prahová hodnota etapa 2010 kategorie/podkategorie A/f: 700 g/l</b>                        |

## Oddíl 10. Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při skladování v obalech schválených podle dopravních předpisů se neočekávají žádné problémy s nekompatibilitou obalového pláště.

### 10.2 Chemická stabilita / Možnost tepelného rozkladu

Stabilní při pokojové teplotě.

Nedochází k rozkladu při specifikovaném skladování a manipulaci

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Tvoří se výbušné plyny / výpary.

Mohou tvořit výbušné směsi ve vzduchu při zahřátí nad bod vzplanutí a / nebo při rozprašování nebo zamlžení.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Relevantní informace nejsou k dispozici.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Relevantní informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Hořlavé plyny / výpary.

## Oddíl 11. Toxikologické informace

akutní toxicita

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 5/7 |

|   |   |
|---|---|
| <p>64742-48-9 Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, &lt;2% aromáty<br/>Orální, LD50:&gt; 5000 mg / kg (potkan)<br/>Dermální, LD50:&gt; 5000 mg / kg (králík)<br/>Inhalační, LC50 / 4h:&gt; 5 mg / l (potkan)</p> <p>64742-48-9 Uhlovodíky, C10-C13, isoalkany, cykloalkany, &lt;2% aromáty<br/>Orální, LD50:&gt; 5000 mg / kg (potkan)<br/>Dermální, LD50:&gt; 5000 mg / kg (králík)<br/>Inhalační, LC50 / 4h:&gt; 5 mg / l (potkan)</p> <p>96-29-7 2-butanonoxim<br/>Orální, LD50: 3680 mg / kg (potkan)<br/>Dermální, LD50: 1000-1800 mg / kg (králík)<br/>Inhalační, LC50 / 4h:&gt; 4,8 mg / l (potkan)</p> |   |
| <b>primární dráždivost</b><br>kůže<br>oči   | Častý a dlouhotrvající kontakt s kůží může způsobit podráždění a zánět kůže. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.<br>dráždí  |
| <b>senzibilizace</b>  | Možná při styku s kůží.<br>Obsahuje butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.  |
| <b>Doplňující toxikologická upozornění</b>  | Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty PEL / NPK-P může vést k poškození zdraví, jako je podráždění sliznic a dýchacích cest, ledvin a poškození jater, jakož i poškození centrálního nervového systému. Symptomy a příznaky zahrnují bolesti hlavy, závratě a únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních případech ztrátu vědomí. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt může vysušit pokožku a způsobit podráždění kůže. Rozpouštědla mohou způsobit podráždění očí a přechodné poškození zdraví. V takových případech se poraďte s lékařem.<br>Výrobek vykazuje na základě klasifikačních výpočtů podle nařízení CLP v posledním platném znění následující nebezpečí:<br>EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže |
| <b>toxická opakovaná dávka</b>  | Žádné údaje nejsou k dispozici.   |

## Oddíl 12. Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

|   |  |
|---|--|
| <p>64742-48-9 Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, &lt;2% aromáty<br/>Ryby, L (E) C50: &gt;100 mg / l<br/>Řasy, L (E) C50: &gt;100 mg / l<br/>Vodní blecha, L (E) C50: &gt;100 mg / l<br/>Ryby, NOEC:&gt; 0,1 až 1,0 mg / l<br/>Vodní blecha, NOEC:&gt; 0,1 až 1,0 mg / l</p> <p>64742-48-9 Uhlovodíky, C10-C13, isoalkany, cykloalkany, &lt;2% aromáty<br/>Ryby, L (E) C50: 1000 mg / l<br/>Řasy, L (E) C50: 1000mg / l<br/>Vodní blecha, L (E) C50: 1000 mg / l</p> <p>96-29-7 butanonoxim<br/>Ryby, L (E) C50&gt; 100 mg / l<br/>Řasy, L (E) C50: 11,6 mg / l<br/>Vodní blecha, L (E) C50&gt; 100 mg / l</p> |  |
| <b>12.2 Perzistence a rozložitelnost</b>  | Relevantní informace nejsou k dispozici.   |
| <b>12.3 Bioakumulační potenciál</b>   | Relevantní informace nejsou k dispozici.   |
| <b>12.4 Mobilita v půdě</b>   | Relevantní informace nejsou k dispozici.   |
| <b>12.5 Výsledky posouzení PBT / vPvB</b>   | Nepoužitelné.  |
| <b>12.6 Jiné nepříznivé účinky</b><br>Další ekologické údaje:<br>Všeobecné poznámky:  | Nesmí být vpuštěn do podzemních vod, vodního toku nebo do kanalizace.<br>Třída ohrožení vody 2: ohrožení vody Klasifikace podle přílohy 4<br>Všeobecné správní nařízení zákona o vodních zdrojích (VwVwS). |

## Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 6/7 |

#### Doporučení

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nevylévejte do kanalizace.

Číslo odpadu podle evropského katalogu odpadů (Evropský katalog odpadů-AVV) je třeba považovat za doporučení. Konečné rozhodnutí musí být provedeno v souladu s regionálním orgánem pro nakládání s odpady.

| Katalogové číslo odpadu |  |
|-------------------------|--|
| 08 01 11*               | Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky  |
| 15 01 10*               | Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo kontaminované nebezpečnými látkami |
| 15 01 04                | Kovové obaly   |
| 15 01 02                | Plastové obaly   |

#### Doporučení pro likvidaci směsi / obalu

Kontaminovaný obal podle EAK:

Obal katalog. číslo 15 01 10\*

Doporučení:

Obal katalog. číslo 15 01 04

Obal katalog. číslo 15 01 02;

Vyčištěné obaly mohou být znovu použity po vyčištění nebo recyklovat.

Doporučený čisticí prostředek:

Ředění CLOU EV

CLOU ředění pro CLOURETHAN

#### Oddíl 14. Informace pro přepravu

|   |               |
|---|---------------|
| <b>14.1 Číslo OSN (UN)</b>  | Nevztahuje se |
| <b>14.2 Příslušný název OSN (UN)</b>  | Nevztahuje se |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti</b>                                       | Nevztahuje se |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>   | Nevztahuje se |
| <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>                              | Nevztahuje se |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>                    | Nevztahuje se |
| <b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:</b> | Nevztahuje se |
| <b>Přeprava / další údaje:</b>  | Nepoužitelné  |

#### Oddíl 15. Informace o předpisech

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

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších úprav

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), ve znění pozdějších úprav

Status podle REACH: Vyhovuje. Předregistrační / registrační status: Veškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.

Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení: nejsou obsaženy

Látky vzbuzující mimořádné obavy: nejsou obsaženy

Příloha XVII – Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů: neobsahuje látky s omezením

Národní legislativa

Zákon č. 350/2011 Sb. (chemický zákon), ve znění pozdějších úprav

Zákon č. 201/2012 Sb. (o ovzduší)

Pracovní omezení:

Těhotné a kojící matky vyhláška č. 288/2003 Sb.

Seveso II (zákon č. 59/2006 Sb. (prevence závažných havárií) pokyn:

Musí být dodrženy množstevní limity minimálního množství nebezpečných látek dle příloh zákona č. 59/2006 Sb..

Technické pokyny o kvalitě ovzduší:

Třída podíl v%

III 36,78

I 0,55

II 0,33

II 0,02

|                             |  |             |
|-----------------------------|--|-------------|
| Datum vydání:<br>01.07.2015 | <b>Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES</b> | Číslo:      |
|                             | <b>SOKRATES Olej pro venkovní použití</b>              | STRANA: 7/7 |

Stupeň ohrožení vody:

Třída ohrožení vody 2: ohrožení vody Klasifikace podle přílohy 4 Všeobecné správní nařízení zákona o vodních zdrojích (VwVwS).

Ostatní předpisy, omezení a prohibitivní předpisy

BGR 112-189 Pravidla pro používání ochranného oděvu, BGR 112-190 Pravidla pro používání respirátorů, BGR 112-192 Pravidla pro ochranu očí a obličeje, BGR -112-195 Pravidla pro použití ochranných rukavic, Ochrana pokožky BGR 212-007, Chemické ochranné rukavice, DGUV Informace 212-014 Ochrana kůže

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

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno

Třída skladování: 10

### **Oddíl 16. Další informace**

Klasifikace je v souladu s nařízením (ES) Nr.1272 / 2008

Asp. Tox. 1 – toxický při vdechnutí, kategorie 1

Acute Tox. 4 – akutní toxicita, kategorie 4

Eye Dam. 1 - poškození očí, kategorie 1

Skin Sens. 1 – senzibilizace kůže, kategorie 1

Carc. 2 – karcinogen., kategorie 1

Aquatic Chronic 3 – chronická vodní toxicita, kategorie 3

Relevantní H věty

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### **Další informace**

Informace v tomto bezpečnostním listu vycházejí z našich současných znalostí a zkušeností, nicméně nenabízí žádnou záruku vlastností produktu. Uživatel je odpovědný za dodržování všech nezbytných právních předpisů. Více informací o manipulaci a užívání / výrobku viz naše etiketa a technický list nebo kontaktujte naše informační oddělení na telefonním čísle: 495 489 000.

Obsah a doba školení musí být písemně zaznamenány a potvrzeny podpisem. Dodržujte zdravotní a bezpečnostní opatření v oddílech 8 a 15! Výrobek používejte pouze pro daný účel. Nesmí se dostat do rukou dětí.

Zkratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport marchandises Nebezpečných par Route (Evropská Dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po silnici)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Řád pro mezinárodní přepravu nebezpečných věcí po železnici)

IMDG: Mezinárodní námořní kodex nebezpečných věcí

IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek

CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society)

LC50: letální koncentrace, 50 procent

LD50: letální dávka, 50 procent

Tento bezpečnostní list odpovídá požadavkům nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2015/830.

Bezpečnostní list byl sestaven na podkladě údajů od dodavatele výrobku.

Bezpečnostní list vydal: BUILDING PLAST, spol. s r.o.; [info@barvy-sokrates.cz](mailto:info@barvy-sokrates.cz)