

|                         |                            |  |            |          |
|-------------------------|----------------------------|--|------------|----------|
|                         |                            | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |            |          |
| Název výrobku:          | <b>S0 Matting Compound</b> |  |            | Strana   |
| Datum sestavení/revize: | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0   | Nahrazuje: | - 1/11 - |

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

|            |  |   |  |  |
|------------|--|---|--|--|
| <b>1.1</b> | <b>Identifikátor výrobku</b>   |   |  |  |
|            | Název:   | <b>S0 Matting Compound</b>  |  |  |
|            | Jiné prostředky identifikace:  | neuveдено   |  |  |
|            | Registrační číslo:   | nepřiděleno, nejedná se o látku   |  |  |
| <b>1.2</b> | <b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>  |   |  |  |
|            | Určená použití:  | prostředek na povrchovou úpravu a konzervaci automobilů<br><i>pouze pro profesionální / odborné použití</i>   |  |  |
|            | Nedoporučená použití:  | neuveденé   |  |  |
| <b>1.3</b> | <b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>  |   |  |  |
|            | Distributor:<br><i>(subjekt odpovědný za uvádění na trh ČR)</i>  | autokosmetika s.r.o.<br>V Jamkách 326<br>250 63 Čakovičky<br>tel: +420 606 707 757<br>e-mail: <a href="mailto:autokosmetikaprofi@gmail.com">autokosmetikaprofi@gmail.com</a><br>web: <a href="http://www.autokosmetikaprofi.cz">www.autokosmetikaprofi.cz</a> |  |  |
|            | Odborně způsobilá osoba odpovědná za přípravu Bezpečnostního listu: Gustav Vigato, Academical Team s.r.o.; Náměstí Prátelství 1518/2; 102 00, Praha - Hostivař; <a href="mailto:teamprekladatelu@gmail.com">teamprekladatelu@gmail.com</a> |   |  |  |
| <b>1.4</b> | <b>Telefonní číslo pro naléhavé situace:</b>   |   |  |  |
|            | Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha<br>(nepřetržitě): +420-224919293 / +420-224915402. Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat  |   |  |  |

### ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Celková klasifikace směsi: směs **není** klasifikovaná jako nebezpečná podle Nařízení 1272/2008/ES (CLP).

|            |  |  |  |  |
|------------|--|--|--|--|
|            | Nebezpečné účinky pro zdraví člověka:    | Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí působení na zdraví člověka. Při přímém kontaktu může přechodně dráždit oči. Dlouhodobý kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění a vysušení pokožky. Při požití větších množství může dráždit trávicí trakt a vyvolat bolesti břicha, zvracení nebo průjem. |  |  |
|            | Nebezpečné účinky pro životní prostředí: | Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky v životním prostředí. Obsahuje však ropné destiláty / alifatické uhlovodíky, které mohou poškozovat životní prostředí. Směs se proto nesmí dostat volně mimo určené použití do životního prostředí nebo kanalizace.  |  |  |
| <b>2.1</b> | <b>Klasifikace látky nebo směsi:</b>     |  |  |  |
|            | Klasifikace podle 1272/2008/ES:          | směs není klasifikovaná jako nebezpečná  |  |  |
| <b>2.2</b> | <b>Prvky označení</b>                    |  |  |  |
|            | Obsahuje:                                | nevyžaduje se  |  |  |
|            | Výstražný symbol nebezpečnosti:          | nevyžaduje se  |  |  |
|            | Signální slovo:                          | nevyžaduje se  |  |  |

|                         |                            |  |            |                    |
|-------------------------|----------------------------|--|------------|--------------------|
|                         |                            | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |            |                    |
| Název výrobku:          | <b>S0 Matting Compound</b> |  |            | Strana<br>- 2/11 - |
| Datum sestavení/revize: | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0   | Nahrazuje: | -                  |

|  |               |   |  |  |
|--|---------------|---|--|--|
| Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):    | nevyžaduje se |   |  |  |
| Doplňkové informace o nebezpečnosti:         | nevyžaduje se |   |  |  |
| Doplňkové údaje na štítku pro některé směsi: | EUH210        | Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.   |  |  |
| Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):      | P102          | Uchovávejte mimo dosah dětí.<br>( <i>nevyžaduje se legislativně, označení doporučeno výrobcem</i> ) |  |  |
| Jiná povinná označení:                       | nevyžaduje se |   |  |  |

### 2.3 Jiná nebezpečnost

Obsah látek PBT a vPvB: směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, žádná ze složek v množství > 0,1% není uvedena v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).

Povrchy kontaminované směsí představují riziko uklouznutí.

## ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs jemných abraziv, alifatických uhlovodíků a pomocných látek ve vodním roztoku

**3.1 Látky**  
nevztahuje se

**3.2 Směsi**  
Směs obsahuje tyto nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenství v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

| Název látky<br><i>Registrační číslo REACH</i>                                   | Obsah<br>(% hm.) | ES číslo<br>CAS číslo<br>Indexové číslo | Klasifikace podle<br>1272/2008/ES* |                | Expoziční<br>limit                 |
|---|------------------|---|------------------------------------|----------------|------------------------------------|
| uhlovodíky C11-C13, izoalkány (< 0,1% benzenu)<br><i>REACH 01-2119456810-40</i> | 10 - < 15        | 920-901-0<br>-<br>-                     | Asp. Tox. 1<br>-<br>-              | H304<br>EUH066 | Exp. lim.<br>(národní)<br>viz. 8.1 |

\*Plně znění použitých klasifikačních zkratk a standardních vět o nebezpečnosti (H-věty) uvádí oddíl 16

### Jiné složky

Jiné složky, neklasifikované jako nebezpečné / látky bez expozičního limitu Společenství v pracovním prostředí / látky nepovažované za perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

| Název látky<br><i>Registrační číslo REACH</i> | Obsah<br>(% hm.) | ES číslo<br>CAS číslo<br>Indexové číslo | Klasifikace podle<br>1272/2008/ES*              |  | Expoziční<br>limit                 |
|---|------------------|---|---|--|------------------------------------|
| oxid hlinitý<br><i>REACH dosud neuvedeno</i>  | < 50             | 215-691-6<br>1344-28-1<br>-             | <i>látka není klasifikovaná jako nebezpečná</i> |  | Exp. lim.<br>(národní)<br>viz. 8.1 |
| glycerol<br><i>REACH dosud neuvedeno</i>      | < 20             | 200-289-5<br>56-81-5<br>-               | <i>látka není klasifikovaná jako nebezpečná</i> |  | Exp. lim.<br>(národní)<br>viz. 8.1 |

## ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na balení. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí působení na zdraví člověka. Projeví-li se ojedinělé zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí uložte do stabilizované polohy a sledujte dýchání. Nikdy nepodařte osobám v bezvědomí žádné tekutiny.

|  |  |
|--|--|
| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |  |
| Název výrobku:   | <b>S0 Matting Compound</b>                         |
| Datum sestavení/revize:  | 1. 11. 2017      Verze: 1.0      Nahrazuje:      - |
| Strana<br>- 3/11 -   |  |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Při nadýchání:    | Vdechnutí není vzhledem ke skupenství pravděpodobné. Nepředpokládá se nežádoucí působení při vdechování výparů nebo aerosolů. Při eventuelních těžkostech po vdechování postiženou osobu vynesete z dosahu dalšího kontaktu. Dojde-li k podráždění dýchacích orgánů, malátnosti, nevolnosti nebo ke ztrátě vědomí po vdechování aerosolů, vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc. Dojde-li k zástavě dýchání, přivolejte lékařskou pomoc a použijte mechanický dýchací přístroj nebo poskytněte dýchání z úst do úst až do jejího příchodu. |
| Při styku s kůží: | Odstraňte kontaminované oblečení. Umyjte části těla, které se dostaly do kontaktu, vodou a mýdlem. Použijte vhodný regenerační krém / mast. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc.   |
| Při zasažení očí: | Při násilně otevřených víčkách nejméně 15 minut vyplachujte vlažnou tekoucí vodou. Pokud má postižený kontaktní čočky, je potřebné je před vyplachováním vyjmout. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.  |
| Při požití:       | Ústa vypláchněte vodou a podejte větší množství vody k pití (pouze je-li postižený je při vědomí). <b>Nikdy nevyvolávejte zvracení.</b> Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků. Ihned vyhledejte pomoc lékaře a ukažte označení výrobku nebo tento Bezpečnostní list.   |

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí působení na zdraví člověka. Při přímém kontaktu může přechodně dráždit oči. Dlouhodobý kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění a vysušení pokožky. Při požití větších množství může dráždit trávicí trakt a vyvolat bolesti břicha, zvracení nebo průjem.
- 4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Není známa žádná specifická terapie. Použijte podpornou a symptomatickou léčbu. Postupujte opatrně při zvracení a výplachu žaludku.

## ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

|   |  |
|---|--|
| <b>5.1 Hasiva</b>   |  |
| <u>Vhodná hasiva:</u>   | tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ) nebo jiné hasící plyny - hasivo přizpůsobit okolí.  |
| <u>Nevhodná hasiva:</u>   | nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru   |
| <b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b> | Směs není samostatně hořlavá (vodní suspenze / emulze), obsahuje však hořlavé složky. V případě požáru a následném spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot se mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek).  |
| <b>5.3 Pokyny pro hasiče</b>                                    | Evakuujte oblast. Hasiči musí vždy používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj - vznik toxických, dráždivých a hořlavých rozkladných produktů. Nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou, pokud je to možné, odstraňte z místa požáru. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu. Zabraňte, aby se odtok z požárního zařízení či ředění dostal do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody. |

## ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

|  |   |
|--|---|
| <b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b> | Dodržujte předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. V případě havárie zabraňte kontaktu s očima a sliznicemi, vyvarujte se dlouhodobého kontaktu s nechráněnou pokožkou. Nechráněné osoby vykažte z místa havárie. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. V uzavřených prostorách zajistěte dostatečnou ventilaci. Dejte pozor na riziko uklouznutí na kontaminovaném povrchu - důkladně spláchněte nebo posypte vhodným materiálem (písek, piliny). Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace. |
| <b>6.2 Opatření na ochranu životního prostředí</b>                         | Okamžitě odstraňte zdroj/příčinu úniku, můžete-li tak učinit bez rizika. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod. Velký rozsah úniku oznamte příslušným úřadům odpovědným za ochranu životního prostředí.  |

|  |  |
|--|--|
| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |  |
| Název výrobku:   | <b>S0 Matting Compound</b>                         |
| Datum sestavení/revize:  | 1. 11. 2017      Verze: 1.0      Nahrazuje:      - |
| Strana<br>- 4/11 -   |  |

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**  
Velká množství odsajte, mechanicky posbírejte a zbytky absorbujte do vhodného absorpčního materiálu, jako např. bentonit, vapex, půda, písek nebo jiné a umístěte do vhodného kontejneru pro bezpečnou likvidaci. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy jako nebezpečný odpad. Zasažené místo dočistěte velkým množstvím vody a vhodným detergentem. Kontaminovaná voda by neměla uniknout do kanalizace, zlikvidujte jako nebezpečný odpad.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13.

## ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Zabraňte kontaktu s očima a sliznicemi, vyvarujte se dlouhodobého kontaktu s nechráněnou pokožkou. Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky, viz. Oddíl 8. Po práci nebo při pracovních přestávkách se důkladně umyjte ruce vodou. Dodržujte všechny pokyny pro použití, expoziční limity a bezpečnostní opatření. Manipulujte tak aby nedošlo k náhodnému úniku. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Nepoužívejte na horké povrchy a na přímém slunci.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
Skladujte v originálních obalech ve svislé poloze, abyste předešli úniku. Skladujte na suchém místě chráněném před působením povětrnosti s dostatečným větráním. Chraňte před přímým slunečním zářením a zdroji tepla. Chraňte před mrazem. Uchovávejte při teplotách 15 - 25°C. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Uchovávejte odděleně od silných kyselin, silných zásad a oxidačních činidel.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**  
leštící prostředek na automobily

## ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE /OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

**8.1 Kontrolní parametry**

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

| CAS       | název  | Expoziční limit   |
|-----------|--|---|
| -         | uhlovodíky C11-C13, izealkány (< 0,1% benzenu)<br><i>jako: benzíny</i>     | PEL: 400 mg.m <sup>-3</sup><br>NPEL-P: 1000 mg.m <sup>-3</sup>                |
| 1344-28-1 | hliník a jeho oxidy *<br>(s výjimkou gama Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) | PELc: 10 mg.m <sup>-3</sup><br><i>Prachy s převážně nespecifickým účinkem</i> |
| 56-81-5   | glycerol, mlha   | PEL: 10 mg.m <sup>-3</sup><br>NPEL-P: 15 mg.m <sup>-3</sup>                   |

\* vzhledem ke skupenství se expozice nepředpokládá

Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nestanoveno

Směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti podle Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES a 2009/161/ES: nestanoveno

| CAS | název | LHE |
|-----|-------|-----|
| -   | -     | -   |

DNEL: pro směs nestanoveno. Složky:

oxid hlinitý

*pracovníci / profesionální uživatelé*

inhalačně, dlouhodobé lokální účinky: 15,63 mg/m<sup>3</sup>

*běžná veřejnost / spotřebitelé*

orálně, dlouhodobé systémové účinky: 3,29 mg/kg/den

|  |                            |            |            |          |
|--|----------------------------|------------|------------|----------|
| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |                            |            |            |          |
| Název výrobku:   | <b>S0 Matting Compound</b> |            |            | Strana   |
| Datum sestavení/revize:  | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0 | Nahrazuje: | - 5/11 - |

|            |   |
|------------|---|
|            | <p><u>glycerol</u><br/><i>pracovníci / profesionální uživatelé:</i><br/>dlouhodobé systémové účinky, inhalačně: 56 mg/m<sup>3</sup> (8 h)</p> <p><i>běžná veřejnost / spotřebitelé</i><br/>dlouhodobé systémové účinky, orálně: 229 mg/kg tel. hm. x den<br/>dlouhodobé systémové účinky, inhalačně: 33 mg/m<sup>3</sup> (24 h)</p> <p>PNEC: pro směs nestanoveno. Složky:</p> <p><u>oxid hlinitý</u><br/>sladké vody: 0,0749 mg/l<br/>čistírný odpadních vod (STP): 20 mg/l</p> <p><u>glycerol</u><br/>sladká voda 0,885 mg/l<br/>slaná voda 0,0885 mg/l<br/>voda (občasné uvolňování) 8,85 mg/l<br/>čistírný odpadních vod 1000 mg/l<br/>sladká voda sediment 3,3 mg/kg<br/>slaná voda sediment 0,33 mg/kg<br/>půda 0,141 mg/kg</p>   |
| <b>8.2</b> | <p><b>Omezování expozice</b><br/>Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci podle nařízení 361/2007 Sb.. Nejsou potřebné žádné specifické požadavky. Dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně nechávejte vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky. Zlikvidujte kontaminovaný oděv a obuv, které nelze vyčistit. Udržujte pořádek na pracovišti. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zabráňte kontaktu směsi s kůží, očima a sliznicemi. Při používání této směsi by měli být k dispozici prostředky pro nouzový výplach očí. Výběr prostředků osobní ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití.</p> <p><u>Vhodné technické kontroly:</u><br/>Nejsou potřebné žádné specifické požadavky.</p> <p><u>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:</u></p> <p>a) Ochrana očí a obličeje:<br/>Zabraňte vniknutí do očí. Při riziku zasažení očí použijte ochranné brýle s postranními kryty nebo celoobličejový štít (EN 166).</p> <p>b) Ochrana kůže:<br/>Zabraňte dlouhodobému kontaktu s kůží. Při dlouhodobé práci používejte chemicky odolné (odolné uhlovodíkům) ochranné pracovní rukavice. Doporučený materiál: butylkaučuk/fluorkaučuk/nitrilkaučuk ≥ 0,4 mm, doba průniku &gt;240 min., resp. podle předpokládané doby kontaktu (Standardy ČSN EN 420 a EN 374). Vzhledem k tomu, že nebyly vykonány žádné reálné testy, doporučuje se, aby doba průniku odpovídala dvounásobku předpokládané doby kontaktu. Při práci nenoste prsteny, hodinky a jiné podobné předměty, které by produkt mohli zadržovat na pokožce. Příklad vhodných rukavic: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131))</p> <p><u>Poznámka:</u> Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Při výběru specifických vhodných rukavic pro příslušné použití a trvání expozice byste měli brát do úvahy všechny faktory pracovního prostředí, jako např. další používané chemikálie, fyzikální faktory (možnost přerážení, roztržení, tepelná odolnost), jako i specifikace a doporučení konkrétního výrobce. Poškozené rukavice ihned vyměňte.</p> <p>Použijte přiměřenou ochranu ostatních částí těla a pracovní obuv odpovídající podmínkám používání.</p> <p>c) Ochrana dýchacích cest:<br/>Při obvyklém použití není potřebná. Při dlouhodobé práci zabezpečte dostatečné větrání. Pokud při práci dochází k tvorbě aerosolů nebo par a k překročení předepsaných expozičních limitů (např. při havárii většího rozsahu), použijte nezávislý dýchací přístroj nebo masku s filtrem proti organickým látkám a pevným částicím, typ A/P2 podle ČSN EN 14387:2004 (83 2220). Dbejte na přiměřenou dobu používání filtru – jeho životnost je omezená, dbejte doporučení výrobce.</p> |

|                         |                            |  |            |                    |
|-------------------------|----------------------------|--|------------|--------------------|
|                         |                            | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |            |                    |
| Název výrobku:          | <b>S0 Matting Compound</b> |  |            | Strana<br>- 6/11 - |
| Datum sestavení/revize: | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0   | Nahrazuje: | -                  |

Pro případ vysoké koncentrace ve vzduchu používejte schválený respirátor s přívodem kyslíku pracující v režimu pozitivního tlaku. Není-li k dispozici dostatečné množství kyslíku, nefunguje-li signalizační systém pro ohlašování plynu/výparů nebo je-li překročena kapacita/rozsah filtru pro čištění vzduchu, je vhodné použít respirátor s přívodem kyslíku a s únikovou lahví.

d) Tepelná nebezpečí:  
Nehrozí při normálním používání.

**Omezování expozice životního prostředí:**

Při obvyklém použití se nevyžadují žádná speciální opatření. Při skladování a manipulaci zajistěte těsnost obalů – zabraňte únikům do životního prostředí. V případě havárie většího rozsahu zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace. Skladovací a manipulační prostory vybavte prostředky pro sanaci úniků. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2 a 12.

## ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Vlastnost                                 | hodnota                          | metoda / podmínky |
|---|----------------------------------|-------------------|
| vzhled:                                   | pasta                            | -                 |
| barva:                                    | světle zelená                    | -                 |
| zápach:                                   | charakteristický                 | -                 |
| prahová hodnota zápachu:                  | informace není k dispozici       | -                 |
| pH:                                       | 7,6                              | -                 |
| bod tání / bod tuhnutí:                   | informace není k dispozici       | -                 |
| počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:   | > 100°C                          | 760 mm Hg         |
| bod vzplanutí                             | > 61 °C                          | -                 |
| rychlost odpařování                       | informace není k dispozici       | -                 |
| hořlavost (pevné látky, plyny):           | informace není k dispozici       | -                 |
| meze výbušnosti nebo hořlavosti:          | 0,6 - 7 % vol.                   | -                 |
| tlak páry                                 | 0,4 hPa                          | -                 |
| hustota páry                              | informace není k dispozici       | -                 |
| relativní hustota                         | 1,45 g/cm <sup>3</sup>           | 20°C              |
| rozpuštěnost                              | plně mísitelné / dispergovatelné | voda, 20°C        |
| rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: | informace není k dispozici       | -                 |
| teplota samovznícení:                     | nepodléhá samovznícení           | -                 |
| teplota rozkladu:                         | informace není k dispozici       | -                 |
| viskozita:                                | 32000 - 35000 mPa.s              | -                 |
| výbušné vlastnosti:                       | nemá výbušné vlastnosti          | -                 |
| oxidační vlastnosti:                      | nemá oxidační vlastnosti         | -                 |

### 9.2 Další informace

|                                    |   |                          |
|------------------------------------|---|--------------------------|
| teplota zapálení:                  | > 200 °C  | -                        |
| obsah organických rozpouštědel:    | 18,00 %   | -                        |
| těkavé organické sloučeniny (VOC): | 13,591 % (197,065 g/l)<br>13,595 % (197,13 g/l) | 2010/75/EU<br>2004/42/ES |

|                         |                            |  |            |                    |
|-------------------------|----------------------------|--|------------|--------------------|
|                         |                            | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |            |                    |
| Název výrobku:          | <b>S0 Matting Compound</b> |  |            | Strana<br>- 7/11 - |
| Datum sestavení/revize: | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0   | Nahrazuje: | -                  |

## ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

|             |   |
|-------------|---|
| <b>10.1</b> | <b>Reaktivita</b><br>Směs není za obvyklých podmínek používání a skladování reaktivní.  |
| <b>10.2</b> | <b>Chemická stabilita</b><br>Směs je za obvyklých podmínek používání a skladování chemicky stabilní.  |
| <b>10.3</b> | <b>Možnost nebezpečných reakcí</b><br>Nejsou známy žádné závažné nebezpečné reakce.   |
| <b>10.4</b> | <b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b><br>Stabilní za normálních podmínek. Chraňte před přímým slunečním zářením, dlouhodobým působením tepla a zdroji zapálení. Chraňte před mrazem.  |
| <b>10.5</b> | <b>Neslučitelné materiály</b><br>Silná oxidační a redukční činidla, silné kyseliny a zásady.  |
| <b>10.6</b> | <b>Nebezpečné produkty rozkladu</b><br>Při běžném používání nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. Po odpaření vody se mohou při nedokonalém spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek, oxidy síry). |

## ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

|             |   |
|-------------|---|
| <b>11.1</b> | <b>Informace o toxikologických účincích</b>   |
| a)          | <i>Akutní toxicita</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví. Při požití větších množství může dráždit trávicí trakt a vyvolat bolesti břicha, zvracení nebo průjem.<br><br>Vdechování par ve vysokých koncentracích může mít mírné narkotické účinky a vést k pocitům únavy, závratím, poruchám koordinace pohybů až k bezvědomí.<br><br>Složky:<br><u>uhlovodíky C11-C13, izoalkány (&lt; 0,1% benzenu)</u><br>LD50, orálně, potkan: > 5000 mg/kg (OECD 401)<br>LD50, dermálně, potkan: > 5000 mg/kg (OECD 402)<br>LC50, dermálně, potkan: > 2500 mg/m <sup>3</sup> (4 h) (OECD 403) |
| b)          | <i>Žiravost / dráždivost pro kůži</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění a vysušení pokožky, až přechodné podráždění. Tento účinek však není důvodem pro klasifikaci.   |
| c)          | <i>Vážné poškození / podráždění očí</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Po přímém zasažení může vyvolat přechodné podráždění očí. Tento účinek však není důvodem pro klasifikaci.   |
| d)          | <i>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají senzibilizační potenciál.  |
| e)          | <i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají mutagenní účinek.   |
| f)          | <i>Karcinogenita</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají karcinogenní účinek.   |
| g)          | <i>Toxicita pro reprodukci</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají potenciál pro reprodukční toxicitu.  |

|  |  |
|--|--|
| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |  |
| Název výrobku:   | <b>S0 Matting Compound</b>                         |
| Datum sestavení/revize:  | 1. 11. 2017      Verze: 1.0      Nahrazuje:      - |
| Strana<br>- 8/11 -   |  |

|    |  |
|----|--|
| h) | <i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Vdechování par ve vysokých koncentracích může vést k přechodnému podráždění sliznic dýchacích orgánů, bolestem hlavy a únavě. Tyto účinky však nejsou důvodem pro klasifikaci. |
| i) | <i>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Na základě složení se v aplikovatelných množstvích při obvyklém použití nepředpokládá významné toxické působení související specificky s opakovanou expozicí.                    |
| j) | <i>Nebezpečnost při vdechnutí</i><br>Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna   |

## ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky v životním prostředí.

|             |  |
|-------------|--|
| <b>12.1</b> | <b>Toxicita</b><br>Pro směs experimentálně nestanoveno. Na základě složení a výpočtové metody není směs klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Obsahuje však ropné destiláty / alifatické uhlovodíky, které mohou poškozovat životní prostředí. Směs se proto nesmí dostat volně mimo určené použití do životního prostředí nebo kanalizace.<br><br>Složky:<br><u>uhlovodíky C11-C13, izoalkány (&lt; 0,1% benzenu)</u><br>EC50, ryby, 96 h: > 1000 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )<br>EC50, vodní bezobratlí, 48 h: > 1000 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )<br>ErC50, vodní řasy, 72 h: > 1000 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )<br>NOEC, vodní řasy, 72 h: 1000 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )<br><br>Směs se považuje za slabě ohrožující vodní prostředí (vlastní hodnocení, třída 1 podle přílohy 4 německé legislativy VwVwS ( <i>Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe</i> )). |
| <b>12.2</b> | <b>Perzistence a rozložitelnost</b><br>Pro směs nestanoveno. Organické složky jsou pomalu biologicky rozložitelné.<br><br>Složky:<br><u>uhlovodíky C11-C13, izoalkány (&lt; 0,1% benzenu)</u><br>biologická rozložitelnost: 31,3 % za 28 dnů (OECD 301 F)  |
| <b>12.3</b> | <b>Bioakumulační potenciál</b><br>Informace není k dispozici. Složky nemají bioakumulační vlastnosti.  |
| <b>12.4</b> | <b>Mobilita v půdě</b><br>Informace není k dispozici.  |
| <b>12.5</b> | <b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b><br>Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).   |
| <b>12.6</b> | <b>Jiné nepříznivé účinky</b><br>Nejsou známy  |

## ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

|             |  |
|-------------|--|
| <b>13.1</b> | <b>Metody nakládání s odpady</b><br>Doporučuje se odevzdat firmě mající licenci na zpracování odpadů nebo do autorizované sběrně. Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných evropských a místních předpisů pro odpady.<br><br><u>Metody zneškodňování látky nebo směsi:</u><br>Nespotřebovaný přípravek neodstraňovat společně s odpadem z domácností. Zneškodnit v certifikované sběrně nebezpečných odpadů. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití. |
|-------------|--|



|                         |                            |  |            |                    |
|-------------------------|----------------------------|--|------------|--------------------|
|                         |                            | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |            |                    |
| Název výrobku:          | <b>S0 Matting Compound</b> |  |            | Strana<br>- 9/11 - |
| Datum sestavení/revize: | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0   | Nahrazuje: | -                  |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití:<br/>12 01 ODPADY Z TVÁŘENÍ A Z FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY KOVŮ A PLASTŮ<br/>Název druhu odpadu: Upotřebené vosky a tuky<br/>Katalogové číslo odpadu: 12 01 12<br/>Nebezpečný odpad: ano (kategorie N)</p> <p><u>Metody zneškodňování kontaminovaných obalů:</u><br/>Po důkladném vyprázdnění a eventuálním vypláchnutí vodou možné recyklovat.</p> <p>Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití:<br/>15 01 OBALY (VČETNĚ ODDĚLENĚ SBÍRANÉHO KOMUNÁLNÍHO OBALOVÉHO ODPADU)<br/>Název druhu odpadu: Plastové obaly<br/>Katalogové číslo odpadu: 15 01 02<br/>Nebezpečný odpad: ne (kategorie O)</p> |
|--|--|

#### ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

|   |  |                                |                              |                                |
|---|--|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Směs <b>není</b> klasifikována jako nebezpečná pro přepravu ve smyslu ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA. |  |                                |                              |                                |
| <b>14.1</b>   | Číslo UN: -  |                                |                              |                                |
| <b>14.2</b>   | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu   |                                |                              |                                |
|   | <i>Pozemní přeprava ADR</i>  | <i>Železniční přeprava RID</i> | <i>Námořní přeprava IMDG</i> | <i>Let. přeprava ICAO/IATA</i> |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
| <b>14.3</b>   | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu   |                                |                              |                                |
|   | <i>Pozemní přeprava ADR</i>  | <i>Železniční přeprava RID</i> | <i>Námořní přeprava IMDG</i> | <i>Let. přeprava ICAO/IATA</i> |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
|   | <b>Klasifikační kód</b>  |                                |                              |                                |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
|   | <b>Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)</b>                                |                                |                              |                                |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
|   | <b>Bezpečnostní značka</b>   |                                |                              |                                |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
|   | <b>Jiné poznámky</b>   |                                |                              |                                |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
| <b>14.4</b>   | Obalová skupina  |                                |                              |                                |
|   | <i>Pozemní přeprava ADR</i>  | <i>Železniční přeprava RID</i> | <i>Námořní přeprava IMDG</i> | <i>Let. přeprava ICAO/IATA</i> |
|   | -  | -                              | -                            | -                              |
| <b>14.5</b>   | Nebezpečnost pro životní prostředí: ne   |                                |                              |                                |
| <b>14.6</b>   | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nevyžaduje se                      |                                |                              |                                |
| <b>14.7</b>   | Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: nepřepravuje se |                                |                              |                                |

#### ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

|             |  |
|-------------|--|
| <b>15.1</b> | <p><b>Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b></p> <p><u>Právní předpisy:</u></p> <p>- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).</p> |
|-------------|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830 |  |
| Název výrobku:   | <b>S0 Matting Compound</b>                         |
| Datum sestavení/revize:  | 1. 11. 2017      Verze: 1.0      Nahrazuje:      - |
| Strana<br>- 10/11 -  |  |

|   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky</li> <li>- Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek</li> <li>- Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí</li> <li>- Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci</li> <li>- Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES</li> <li>- Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES</li> <li>- Směrnice Komise (EU) 2017/164 ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU</li> <li>- Evropský katalog odpadů</li> <li>- Vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů</li> <li>- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy</li> <li>- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy</li> <li>- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.</li> <li>- Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci</li> <li>- Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.</li> <li>- Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí</li> <li>- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy</li> <li>- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související</li> <li>- Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech</li> <li>- Směrnice Komise 2013/10/EU ze dne 19. března 2013, kterou se mění směrnice Rady 75/324/EHS o sblížování právních předpisů členských států týkajících se aerosolových rozprašovačů, aby byla její ustanovení o označování přizpůsobena nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí</li> </ul> |
|---|

**OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, SMĚSÍ A PŘEDMĚTŮ**

Směs obsahuje následující látky, pro které je uloženo omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů podle Nařízení 1907/2006/ES, Hlava VIII:

|  |  |
|--|--|
| uhlovodíky C11-C13, izealkány (< 0,1% benzenu)<br><i>REACH dosud neuvedeno</i> | Nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, položka 3 |
|--|--|

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**  
Nebylo dosud provedeno

**ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE**

a) *Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:*  
Nevztahuje se, první vydání - verze 1.0.

b) *Klíč nebo legenda ke zkratkám:*

|             |  |
|-------------|--|
| Asp. Tox. 1 | Aspirační toxicita, kategorie 1                                  |
| Exp. lim.   | Expoziční limit  |
| PEL         | Přípustný expoziční limit  |
| NPK-P       | Nejvyšší přípustné koncentrace                                   |
| AGW         | Hraniční hodnota na pracovišti ( <i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i> ) |
| PBT         | Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické                    |
| vPvB        | Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní               |
| DNEL        | Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům       |

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

|                         |                            |            |            |        |
|-------------------------|----------------------------|------------|------------|--------|
| Název výrobku:          | <b>S0 Matting Compound</b> |            |            | Strana |
| Datum sestavení/revize: | 1. 11. 2017                | Verze: 1.0 | Nahrazuje: | -      |

|        |  |
|--------|--|
| PNEC   | Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům   |
| VOC    | Těkavé organické látky   |
| CHSK   | Chemická spotřeba kyslíku  |
| BSK    | Biologická spotřeba kyslíku  |
| ČSN    | Česká technická norma  |
| ACGIH  | Americký výbor průmyslových hygieniků ( <i>American Conference of Industrial Hygienists</i> )  |
| EC50   | Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace  |
| IC50   | Koncentrace působící 50% blokádu   |
| LC50   | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace  |
| LD50   | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace  |
| ICAO   | Mezinárodní organizace pro civilní letectví  |
| IATA   | Mezinárodní asociace leteckých dopravců  |
| IMDG   | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží  |
| MARPOL | Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí   |
| IBC    | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie   |
| LHE    | Limitní hodnota expozice   |
| NOEC   | Koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky  |
| NOELR  | Rychlost dávkování nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky   |
| c)     | <b>Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:</b><br>Při tvorbě tohoto Bezpečnostního listu byla použita originální verze výrobce Safety Data Sheet S0 Matting Compound (SCHOLL Concepts GmbH, Německo), ve verzi ze dne 05/12/2016.  |
| d)     | <b>Hodnocení nebezpečnosti a klasifikace směsi:</b><br>Hodnocení směsi bylo vykonáno expertním posudkem a konvenční kalkulační metodou podle Nařízení 1272/2008/ES.  |
| e)     | <b>Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti:</b><br>H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.<br>EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.  |
| f)     | <b>Pokyny pro školení pracovníků</b><br>Není potřebné u malospotřebitelů, při profesionálním použití se vyžaduje běžné školení bezpečnosti práce. Bezpečnostní list by měl být vždy pracovníků k dispozici.  |
| g)     | <b>Další informace</b><br>Tyto informace se vztahují pouze na výše uvedený produkt a nemusí být platné při použití s jiným produktem nebo v jiné oblasti použití. Informace odpovídají našim aktuálním nejlepším vědomostem a jsou podávány v dobré víře, avšak bez záruky. Tyto informace nenahrazují kvalitativní specifikace a nemohou být ani považovány za záruku vhodnosti produktu pro jakékoliv specifické použití. Uživatel produktu je odpovědný za dodržování všech platných předpisů a nařízení, i když nejsou v tomto Bezpečnostním listu přímo citované. Je zodpovědností uživatele, aby se ujistil, že poskytnuté informace jsou vhodné a dostačující pro jeho specifické použití produktu. |