

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 1 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	ProFLOOR BASIC	

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: **ProFLOOR BASIC**

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

Určená použití látek/směsi: Přípravek se používá k úklidovým pracím, především k mytí podlahových a ostatních omyvatelných ploch s převahou nemastných nečistot. Čistící a mycí prostředek s obsahem povrchově aktivních látek.

Nedoporučená použití: Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel, než pro který je určena.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno dodavatele: **Schulke CZ, s.r.o.**  
Místo podnikání nebo sídlo: Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika  
Identifikační číslo: 24301779  
Telefon / Fax: +420 558 320 260  
e-mail: [schulkecz@schuelke.com](mailto:schulkecz@schuelke.com)  
e-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: [MSDS@bochemie.cz](mailto:MSDS@bochemie.cz)

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Česká republika: 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02.

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Směs je klasifikována ve smyslu Nařízení 1272/2008/ES.

### 2.1 Klasifikace směsi

podle Nařízení 1272/2008/ES	Eye Dam. 1, H318
-----------------------------	------------------

Plný text všech standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

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

Směs způsobuje vážné poškození očí.

### 2.2 Prvky označení

**Výstražný symbol nebezpečnosti:**



**Signální slovo:**

### Nebezpečí

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

**H318** Způsobuje vážné poškození očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

**P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.

**P280** Používejte ochranné pryžové rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.

**P305+P351+P338** PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

**P310** Okamžitě volejte lékaře.

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1 Látky

Není relevantní – není látka.

### 3.2 Směsi

#### 3.2.1 Látky ve směsi

Produkt obsahuje následující látky klasifikované jako nebezpečné:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 2 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	ProFLOOR BASIC	

Název látky	(%)	ES CAS Index. Číslo REACH	Klasifikace složky dle Nařízení 1272/2008/ES, CLP	Pozn.
Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli	< 5	270-115-0 68411-30-3 - 01-2119489428-22	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	<sup>1</sup>
Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli	< 8	500-234-8 68891-38-3 -	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	<sup>1</sup>

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 16.

<sup>1</sup> Složka má specifický koncentrační limit

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

**Při vdechnutí:** odstranit zdroj expozice, zajistit postiženému přívod čistého vzduchu, zabránit fyzické námaze (včetně chůze), popř. vyhledat lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** V případě zjištěné alergické reakce na přípravek, doporučujeme ukončit používání tohoto přípravku, popř. opláchnout velkým množstvím vody.

**Při styku s okem:** ihned vymývat min. 10 minut široce otevřené oči tekoucí vodou tak, aby se voda dostala i pod víčka, zajistit lékařskou pomoc.

**Při požití:** vypláchnout ústa pitnou vodou, vypít 0,5 litru chladné pitné vody, nevyvolávat zvracení, zajistit rychlou lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje nevratné poškození očí – rozmazané vidění, pálení, štípání, zarudnutí.

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

Při požití přípravku nebo vniknutí do oka, nebo projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasiva

**Vhodná:** pěnový nebo sněhový HP, pěna, (resp. hasiva dle místa požáru).

**Nevhodná:** nejsou známa při použití silného proudu vody – riziko úniku do kanalizace a prostředí.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou uvedena.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Úplný ochranný oděv, ochrana pokožky a očí, ochrana dýchacích cest. V případě vniknutí do kanalizace během haseního zásahu je nutno postupovat v souladu s havarijními plány (zajištění zachytu, popř. a naředění přípravku vodou).

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

#### 6.1.1 Pro pracovníky nezasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky - zamezení styku s očima, nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru. Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci.

#### 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky. Dodržovat běžné podmínky hygieny práce. Zamezení styku s očima, nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru. Zabraňovat kontaminaci prostředí.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit nadměrné a nadbytečné kontaminaci vody a půdy, v případě úniku koncentrované směsi do povrchové, spodní nebo odpadní vody zajistit naředění (min. 1:10).

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

Rozlitou směs nechat nasáknout do vhodného sorpčního prostředku (podle uniklého množství a místa úniku – např. buničina, jiné sorpční materiály, uložit do označené nádoby), popřípadě zajistit dostatečné naředění nadbytkem vody.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 3 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	ProFLOOR BASIC	

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržovat běžné podmínky hygieny práce, po práci si umýt ruce vodou. Nejíst, nepít a nekouřit při práci s přípravkem. Zamezit kontaktu s očima. Zabraňovat nadbytečné kontaminaci prostředí.

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

Skladovat v originálních dobře uzavřených obalech, odděleně od potravin a nápojů. Neskladovat na přímém slunečním světle a v blízkosti tepelných zdrojů. Teplota skladování: + 5 až +25°C.

### 7.3 Specifická konečná použití

Uvedeno na etiketě výrobku, popřípadě v další dokumentaci k výrobku a na webových stránkách společnosti.

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

#### 8.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Kontrolní parametry pro směs nejsou stanoveny v NV č. 361/2007 Sb., v platném znění.

#### 8.1.2 Biologické limitní hodnoty

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro přípravek nejsou stanoveny vyhl. č. 432/2003 Sb.

#### 8.1.3 Sledovací postupy

Zajistit sledování koncentrace na pracovišti dle ustanovení nařízení vlády 361/2007 Sb.

#### 8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

Nejsou stanoveny pro směs, v bezpečnostních listech složek jsou uvedeny tyto hodnoty:

<i>Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli</i>			
DNEL	účinek	expoze	hodnota
pracovník	dlouhodobý	dermálně	170 kg/kg bw/d
		inhalačně	12 mg/m <sup>3</sup>
spotřebitel	dlouhodobý	dermálně	85 kg/kg bw/d
		inhalačně	3 mg/m <sup>3</sup>
		orálně	0,85 mg/kg bw/d
PNEC	hodnota		
Sladkovodní prostředí	0,268 mg/l		
Mořská voda	0,0268 mg/l		
Občasný únik	0,0167 mg/l		
Sladkovodní sediment	8,1 mg/kg		
Čistírna odpadních vod	3,43 mg/kg		
<i>Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli</i>			
DNEL	účinek	expoze	hodnota
pracovník	dlouhodobý	dermálně	2750 kg/kg bw/d
		inhalačně	175 mg/m <sup>3</sup>
spotřebitel	dlouhodobý	dermálně	1650 kg/kg bw/d
		inhalačně	52 mg/m <sup>3</sup>
		orálně	15 mg/kg bw/d
PNEC	hodnota		
Sladkovodní prostředí	0,24 mg/l		
Mořská voda	0,024 mg/l		
Občasný únik	0,071 mg/l		
Sladkovodní sediment	5,45 mg/kg		
Mořský sediment	0,545 mg/kg		

### 8.2 Omezování expozice

#### 8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Během práce s přípravkem nejíst, nepít a nekouřit a dodržovat podmínky hygieny práce. Při práci postupovat tak, aby nedošlo k vniknutí směsi do očí. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem a ruce ošetřit reparačním krémem.

#### 8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana očí:	Ochranné brýle nebo obličejový štít, ČSN EN 166
Ochrana kůže:	Pracovní oděv, pracovní obuv (uzavřená).
Ochrana rukou:	Pryžvové (latexové) rukavice.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 4 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	ProFLOOR BASIC	

**Ochrana dýchacích cest:** Při běžném užití není nutná.

## 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách).

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C):	Kapalné (viskózní roztok)
Barva:	Barveno – podle barevné mutace výrobku
Zápach (vůně):	Parfémováno
Prahová hodnota zápachu	Nestanovena
Hodnota pH (při 20°C):	8,5-9,0
Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	Nestanovena
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Nestanovena
Bod vzplanutí (°C):	Nestanoven
Rychlost odpařování	Nestanovena
Hořlavost:	Nehořlavá směs
Meze výbušnosti:	Nestanoveny
Tlak par (při °C):	Nestanovena
Hustota par:	Nestanovena
Relativní hustota (při 20°C):	1,005-1,030
Rozpustnost:	Neomezeně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Nestanovena
Teplota vznícení (°C):	Nestanovena
Teplota rozkladu (°C):	Nestanovena
Viskozita:	Nestanovena
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveny – nevykazuje oxidační vlastnosti.

### 9.2 Další informace

Nejsou uvedeny.

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Směs reaguje se silnými oxidačními činidly a silnými minerálními kyselinami.

### 10.2 Chemická stabilita

Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní (dodržení rozmezí teplot skladování, zajištění proti působení sálavého tepla a intenzivního slunečního záření, zamezení střídání teplot skladování).

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakcí se silnými oxidačními činidly a silnými minerálními kyselinami, možnost vzniku nebezpečných chemických výparů.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zvýšená teplota, dlouhodobý vliv přímého slunečního záření.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, silné minerální kyseliny.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Vzhledem ke zředění účinných složek není relevantní (např. oxid uhelnatý, oxid uhličitý).

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

a) Akutní toxicita	Pro výrobek nebyla stanovena, v bezpečnostních listech složek jsou uvedeny tyto hodnoty:
	<i>Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli</i> LD50, orálně, potkan = 1020 mg/kg LOAEL, orálně, potkan = 250 mg/kg/28d NOEL, orálně, potkan = 125 mg/kg/28d
	<i>Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli</i> LD50, orálně, potkan = 4100 mg/kg LD50, dermálně, potkan > 2000 mg/kg

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 5 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	ProFLOOR BASIC	

b) <b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	Směs není klasifikována jako žíravá/dráždivá na kůži.
c) <b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	Směs způsobuje vážné poškození očí.
d) <b>Senzibilizace dýchacích cest/Senzibilizace kůže</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Směs nemá klasifikovanou senzibilizaci vdechováním a stykem s kůží.
e) <b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Směs není klasifikována jako mutagenní.
f) <b>Karcinogenita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Směs nemá klasifikované karcinogenní účinky
g) <b>Toxicita pro reprodukci</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci.
h) <b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
i) <b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
j) <b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1 Toxicita

Není stanovena pro tuto směs, v bezpečnostních listech složek jsou uvedeny tyto hodnoty:

#### Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Toxicita pro ryby, Bluegill sunfish	LC50	1,67 mg/l/96hod
Toxicita pro dafnie, Daphnia magna	EC50	2,9 mg/l/48hod
Toxicita pro řasy, Selenastrum capricornutum	EC50	29 mg/l/96hod
Chronická toxicita pro ryby	NOEC	0,23 mg/l/72dní

#### Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

Toxicita pro ryby	LC50	7,1mg/l/96hod
Toxicita pro dafnie, Daphnia magna	EC50	7,2mg/l/48hod
Toxicita pro řasy	EC50	7,5mg/l/96hod
Chronická toxicita pro ryby	NOAEC	0,1mg/l/18dní

### 12.2 Persistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky ve směsi jsou postupně rozložitelné.

#### Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

1. RD - >85% za 28 dní ( 648/2004/ES, příl. III, bod A, odst. 3 ), Screening test OECD 301D, A

#### Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

1. RD - 82,5 %, lehce biologicky odbouratelný (648/2004/ES, příl. III, bod A, odst. 3 ), metoda OECD 301 D

2. RD - literatura: 96 %, lehce biologicky odbouratelný ( 648/2004/ES, příl. III, bod B, metoda 1), metoda OECD 301A.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nebyl stanoven pro směs.

#### Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Není bioakumulativní. BCF 2-1000. Studie na střevli potoční při proudění.

#### Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

Velmi nízký.

### 12.4 Mobilita v půdě

Není stanovena pro směs.

#### Benzensulfonová kyselina, C10-13-alkylderiváty, sodné soli

Nízká mobilita, LogKoc = 3,4.

#### Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sírany, sodné soli

Dobře rozpustný ve vodě a dobře biologicky odbouratelný.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs nespĺňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Toxicita pro ostatní prostředí nebyla zjištěna.

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Metody nakládání s odpady

a) **Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 6 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	ProFLOOR BASIC	

Nejedná se o nebezpečný odpad. Odpad je možné předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti, popřípadě v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Prázdné obaly po důkladném vypláchnutí je možno předat k recyklaci.

**b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady**

Nejsou známa.

**c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace**

Zabraňte úniku odpadu do kanalizace.

**d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady**

**Návrh zařazení odpadu:**

Podskupina: 20 01 30 detergenty jiné než ve skupině 20 01 29

**Návrh zařazení obalového odpadu: -**

**Právní předpisy o odpadech:**

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění., Vyhláška č. 381/2001Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

---

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

---

Nevztahuje se – přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu předpisů pro přepravu nebezpečného zboží.

---

## ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

---

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

Nařízení č. 1907/2006/ES; REACH

Nařízení č. 1272/2008/ES; CLP

Nařízení č. 648/2004/ES; o detergentech.

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

---

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

---

**a) Změny při revizi bezpečnostního listu**

Revize č. 3 – úprava dle nařízení 830/2015/EU, doplnění a opravy v oddílech 1, 2, 3, 8, 11, 12, 15 a 16 jsou označeny tučnou čarou vlevo.

**b) Klíč nebo legenda ke zkratkám**

**Acute Tox. 4** Akutní toxicita kategorie 4, orální

**Skin Irrit. 2** Dráždivost pro kůži kategorie 2

**Eye Dam. 1** Vážné poškození očí kategorie 1

**Aquatic Chronic 3, 4** Toxicita pro vodní prostředí s dlouhodobými účinky kat.3 a 4

**LC50** Smrtná koncentrace (Lethal concentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat.

**EC50** Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.

**LD50** Smrtná dávka, která způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat po jejím podání.

**PBT** Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická.

**vPvB** Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

**NOEC** Koncentrace bez pozorovaného účinku

**NOAEL** Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku.

**NOAEC** Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku

**DNEL** (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

**PNEC** (odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům)

**c) Důležité odkazy na literaturu nebo zdroje dat**

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy, především Nařízení 1272/2008/ES. Bezpečnostní list byl dále zpracován na základě údajů z veřejně přístupných databází a bezpečnostních

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU)

Datum vydání: 3. 2. 2014		Strana: 7 / 7
Datum revize: 25. 4. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 9. 4. 2015	Verze: 3.0
Název výrobku:	<b>ProFLOOR BASIC</b>	

listů dodavatele. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

## d) Metoda hodnocení informací

Nebezpečnost pro zdraví byla klasifikována na základě aditivní výpočtové metody a nebezpečnost pro životní prostředí na základě součtu koncentrací složek dle Nařízení 1272/2008/ES.

## e) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti

H 302	Zdraví škodlivý při požití.
H 315	Dráždí kůži.
H 318	Způsobuje vážné poškození očí.
H 412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H 413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

## f) Pokyny týkající se školení

Pracovníci nakládající s přípravkem musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a ochranu životního prostředí (příslušná ustanovení Zákona č.262/2006Sb.\_Zákoníku práce, v aktuálním znění) a dále musí být prokazatelně seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi, zásadami ochrany zdraví a životního prostředí a zásadami první předlékařské pomoci (zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění zákona).

## g) Doporučená omezení použití

Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Schulke CZ, s.r.o., Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika, IČ: 24301779, tel: +420 558 320 260, schulkecz@schuelke.com .

Další informace o výrobku jsou uloženy v Schulke CZ, s.r.o., popřípadě jsou uváděny na webových stránkách [www.schulke.cz](http://www.schulke.cz).