

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 1 z 13

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

##### 1.1 Identifikátor výrobku

SONET gel do myček nádobí

##### 1.2 Příslušná určená užití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Multifunkční gel pro mytí nádobí v myčkách

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno:	benaSONET, s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Žatecká 16/8 110 00 Praha 1 - Josefov
Identifikační číslo:	27112563
Telefon:	+420736677137
E-mail:	info@benasonet.cz
Odborně způsobilá osoba	Ing. Vladimír Filip, tel.
+420736677125	
odpovědná za BL:	e-mail: <a href="mailto:filip@benasonet.cz">filip@benasonet.cz</a>

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Lékařská záchranná služba: 155

Hasiči: 150

Policie ČR: 158

**224919293** nebo **224915402** (nonstop)

Toxikologické informační centrum  
Na Bojišti 1, Praha 2, ČR,  
e-mail: [fix@mbox.cesnet.cz](mailto:fix@mbox.cesnet.cz)

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### 2.1.1. Klasifikace na základě klasifikačních pravidel uvedených ve směrnici

**67/548/EHS a 1999/45/ES a na základě zákona č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a přípravcích a jeho prováděcích předpisů**

Přípravek je klasifikován jako dráždivý.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku:**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 2 z 13

Na základě výpočtové metody podle vyhlášky č. 402/2011 Sb. ve znění pozdějších předpisů a podle směrnice rady 67/548 EHS ve znění pozdějších předpisů, **produkt vykazuje nebezpečné vlastnosti.**

R 36 Dráždí oči

#### **Klasifikační systém:**

Klasifikace odpovídá aktuálním směrnícím, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

**Zasažení očí:** Může způsobit vážné poškození očí.

**Zasažení kůže:** Prodloužený kontakt může způsobit podráždění pokožky

**Požítí:** Může způsobit lehké žaludeční a střevní podráždění s nucením ke zvracení a zvracení.

**Vdechnutí:** Vdechnutí drobných částic výrobku může způsobit lehké podráždění dýchacího ústrojí.

### 1.2 Prvky označení

#### 2.2.1 Prvky označení podle Nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Piktogram: GHS07



**Signální slovo:** Varování

#### **Standardní věty o nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H315 Dráždí kůži

#### **Pokyny pro bezpečné zacházení - všeobecné:**

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### **Pokyny pro bezpečné zacházení – prevence:**

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

#### **Pokyny pro bezpečné zacházení – reakce:**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 3 z 13

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.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech /označování obsahu:

**Obsahuje:** méně než 5 % neiontové povrchově aktivní látky, fosfonáty, polykarboxyláty; dále enzymy, parfém, butylisothiazolinone, methylisothiazolinone

### 2.3 Další nebezpečnost

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB:

· PBT (perzistentní, bioakumulativní, toxické látky):

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako PBT podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

· vPvB(vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní látky):

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako vPvB podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.2 Směsi

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název: Undecanol, ethoxylovaný, propoxylovaný

Obsah v %: 2,5 - 4

Číslo CAS: -

Číslo ES (EINECS): 940-634-3

Výstražný symbol nebezpečnosti: Xi.....Dráždivý, Xn .....Zdraví škodlivý

R-věta: R 41, R22

Klasifikace podle CLP:

Acute Tox. 4, H302, Eye Dam. 1, H318

Chemický název: sodná sůl k. 1-hydroxyethan-1,1-difosfoniové

Obsah v %: 2 - 4

Číslo CAS: 29329-71-3

Číslo EC: 249-559-4

Reach No:

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 4 z 13

Výstražný symbol nebezpečnosti: Xi ...dráždivý, Xn .....Zdraví škodlivý

R-věta: R36, R22

Klasifikace podle CLP:

Accute Tox. 4, H302, Eye Irrit. 2, H319

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

##### 4.1 Popis první pomoci

###### Všeobecné pokyny:

Objeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. V případě použití nebo vniknutí přípravku do oka nutno neprodleně vyhledat lékařskou pomoc.

###### Nadýchání:

Vyved'te postiženého ze zamořeného prostoru a zajistěte tělesný a duševní klid.

Nenechte prochladnout, eventuálně vyhledejte lékařskou pomoc.

###### Při styku s kůží:

Neprodleně odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části kůže omyjte velkým množstvím

pokud možno teplé vody a mýdlem. Pokud je postižené místo zarudlé, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Zasažení očí:** Nejméně 15 minut vyplachujte čistou tekoucí vodou při násilně zavřených víčkách a vyhledejte lékařskou pomoc.

###### Při požití:

Ústa vypláchněte vodou a postiženého umístěte v klidu. Nevyvolávejte zvracení.

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc, ukažte obal nebo etiketu přípravku, popř.

tento bezpečnostní list.

##### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Neuvádí se

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

Neuvádí se

#### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 5 z 13

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Přípravek je nehořlavý.

Nevhodná hasiva (zejména ta, co nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů): Žádná

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

(upozornění na specifická nebezpečí při požáru a hašení): Žádná

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení chemického požáru je třeba velké opatrnosti.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobních ochranných pracovních prostředků zejména k ochraně pokožky a očí.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí přípravku do povrchových i podzemních vod a kanalizace.

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

Malá množství lze spláchnout velkým množstvím vody. Velká množství pokryjte absorbujícím materiálem (písek, zemina nebo jiný inertní materiál) a shromážděte v dobře uzavřených nádobách. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy.

#### 6.4 Odkazy na jiné oddíly

Neuvádí se

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zachovávejte bezpečnostní předpisy jako při práci s chemickými látkami.

Nesměšujte s jinými chemickými látkami.

Další zvláštní požadavky včetně zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 6 z 13

s přípravkem.

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

Skladujte v originálních, dokonale uzavřených obalech.

Skladujte na chladných místech, oddělené od potravin, nápojů a krmiv, vždy mimo dosah dětí.

Nejvyšší přípustné množství přípravku pro dané skladovací podmínky:

Žádné

Další zvláštní požadavky, vč. typu materiálu pro obal: Žádné

Ochrana před požárem nebo výbuchem: Odpadá, přípravek je nehořlavý.

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Multifunkční gel do myček nádobí

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

Není nutné uvádět.

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle Vyhlášky č.432/2003 Sb.: Nestanoveny.

#### 8.2 Omezování expozice

Technická opatření (případně jiná opatření na omezení expozice):

Zachovávejte bezpečnostní předpisy jako při práci s chemickými látkami.

Doporučené metody měření látek v pracovním ovzduší: -

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů: -

ochrana očí: Ochranné brýle nebo obličejový štít podle charakteru práce.

Ochrana rukou: ochranné rukavice

Ochrana kůže: (tj. ochrana celého těla): Pracovní oděv

Další údaje včetně všeobecných hygienických opatření: Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

Před přerušением práce a po jejím skončení si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 7 z 13

#### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

##### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Viskózní kapalina (při 20 °C)

Barva: modrá

Zápach: Po parfému

Hodnota pH 1% (20°C): 8, - 9,5

Bod (teplota tání °C): Nestanovena

Bod (teplota varu °C): Nestanovena

Bod vzplanutí: Odpadá

Rychlost odpařování: Odpadá

Bod hoření: Odpadá

Teplota vznícení: Odpadá

Hořlavosti: Nehořlavý

Samozápalnost: Odpadá

Meze výbušnosti: Horní mez (% obj.): Odpadá

Dolní mez (% obj.): Odpadá

Oxidační vlastnosti: Nestanoveny

Tenze par (při 20°C): Odpadá

Hustota (při 20°C): Neuvádí se

Rozpustnost (při 20°C):

1. ve vodě: Rozpustný

2. v tučích vč. specifikace oleje použitého jako rozpouštědlo: Nestanoveno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Nestanoven

Další údaje:

Hustota par: Nestanovena

Viskozita (20°C): -

##### 9.2 Další informace

Neuvádí se

#### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

##### 10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek nehrozí.

##### 10.2 Stabilita

Za normálních podmínek je přípravek stabilní.

##### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 8 z 13

Při působení silných kyselin dochází k uvolnění chloru

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Působení silných kyselin

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

- a) akutní toxicita přípravku:
  - vdechováním – může dráždit dýchací ústrojí
  - požitím – bolesti břicha, nevolnost, zvracení, poškození sliznic zažívací traktu.
- akutní toxicita komponent přípravku: LD50 orálně (požitím) myš 5000 mg-kg
- b) žíravost ú dráždivost pro kůži:
  - pro kůži: dráždí
  - pro oči: silně dráždí
- c) vážné poškození očí) podráždění očí
- d) senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže: pro přípravek nestanovena
- e) mutagenita v zárodečných buňkách: pro přípravek nestanovena
- f) karcinogenita: pro přípravek nestanovena
- g) toxicita pro reprodukci: pro přípravek nestanovena
- h) toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:
  - pro přípravek nestanovena
- i) toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:
  - pro přípravek nestanovena
- j) nebezpečnost při vdechnutí: může dráždit dýchací ústrojí

Zkušenosti u člověka, informace o různých způsobech expozice osob přípravku nebo látkám v něm obsaženým: Místně silně dráždí sliznice, oční spojivky i pokožku.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 9 z 13

Provedení zkoušek na zvířatech: Přípravek nebyl na zvířatech zkoušen, je hodnocen konvenční výpočtovou metodou.

#### ODDÍL 12: Ekologické informace

##### 12.1 Toxicita

Pro přípravek nejsou žádné údaje tohoto charakteru k dispozici.  
Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy: Nestanovena.

##### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Neuvádí se

##### 12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvádí se

##### 12.4 Mobilita v půdě

Neuvádí se

##### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako PBT a vPvB podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

##### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné

#### ODDÍL 13: Pokyny pro zneškodňování

##### 13.1 Metody nakládání s odpady

Způsoby zneškodňování přípravku: likvidovat dle příslušných předpisů  
Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: vypláchnout, kontaminovanou

oplachovou kapalinu likvidovat dle příslušných předpisů

Katalog odpadů:

07 07 01 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání čistých chemicky

nespecifikovaných chemických výrobků

16 05 08 Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 10 z 13

#### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečnou látkou pro přepravu.

**14.1 Číslo OSN:** Neuvádí se

**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:** Neuvádí se

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Neuvádí se

**14.4 Obalová skupina:** Neuvádí se

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** Neuvádí se

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:**

Není použitelné

#### ODDÍL 15: Informace o právních předpisech

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

**Národní předpisy:**

Zákon 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon),

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí,

**Přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67 EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, ve znění pozdějších předpisů,

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006,

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2004/648 o detergentech, ve znění pozdějších předpisů,

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 11 z 13

Směrnice rady 67/548 EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek, ve znění pozdějších předpisů,

2000/532/EC: Rozhodnutí Komise ze dne 3. května 2000, kterým se nahrazuje rozhodnutí 94/3/ES, kterým se stanoví seznam odpadů podle čl. 1 písm. a) směrnice Rady 75/442/EHS

o odpadech, a rozhodnutí Rady 94/904/ES, kterým se stanoví seznam nebezpečných odpadů ve smyslu čl. 1 odst. 4 směrnice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

#### **Zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzovaného přípravku:**

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

#### **Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzovaného přípravku:**

Zákon č. 59/2006 Sb., prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně některých souvisejících zákonů,

ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o prevenci závažných havárií).

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů. Seznam nebezpečných odpadů

a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů,

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání

na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady,

ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon, ve znění

pozdějších předpisů,

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 12 z 13

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší), ve znění pozdějších předpisů,  
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů,  
Zákon 266/1994 Sb. v pl. zn., o drahách, ve znění pozdějších předpisů,  
Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů,  
Zákon 111/1994 Sb. v pl. zn., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů,  
Zákon 114/1995 Sb. v pl. zn., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů,  
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 14/ 2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů,  
Nařízení vlády 361/2007 Sb. v pl. zn., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,  
Vyhlášky 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

**Stupeň ohrožení vody:** VOT (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**      Ne

#### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však žádnou záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

**Seznam příslušných R/H-vět: plné znění všech R/H-vět, na něž je v položkách 2 a 3 bezpečnostního listu uveden odkaz:**

R22 Zdraví škodlivý při požití

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

H302 Zdraví škodlivý při požití

H318 Způsobuje vážné poškození očí

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

### Název produktu: SONET gel do myček nádobí

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006/ ES (REACH) ,  
Nařízení č. 453/2010 EU a podle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

Datum vydání 15. 8. 2015

Stránka 13 z 13

---

**Pokyny pro školení:** jedenkrát ročně dle tohoto bezpečnostního listu

**Doporučená omezení použití:** žádná

**Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací):**

**Ing. Vladimír Filip**

**e-mail:** [filip@benasonet.cz](mailto:filip@benasonet.cz)

**tel.:** +420736677125

**Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:**

Bezpečnostní listy surovin.