

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čisticí krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)
15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

Stránka 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1 Identifikátor výrobku

SONET jemný čisticí krém

Chemický název: směs

Registrační číslo: není

1.2 Příslušná určená užití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Tekutý čisticí krém k všestrannému použití – čištění povrchů

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: 27112560
Telefon: 327571364
E-mail: info@benasonet.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za BL: Ing. Vladimír Filip, tel. +420736677125
e-mail: filip@benasonet.cz

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: tix@mbox.cesnet.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1. Podle nařízení (ES) č 1272/2008 výrobek není klasifikován jako nebezpečný

2.2 Prvky označení

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

méně než 5 % neiontové povrchově aktivní látky;
dále parfem, Chlormethylisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Limonene,

2.3 Další nebezpečnost

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čistící krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)
15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

Stránka 2 z 10

Výrobek nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Chemický název: Alkylethoxylát C11, 6 EO

Obsah v %: 0,2 – 0,3

Číslo CAS: 68131-39-5

Číslo ES (EINECS):

Výstražný symbol nebezpečnosti: Xn.....zdraví škodlivý

R-věta: R 22-41

Klasifikace podle CLP:

Vážné poškození očí, kat 1, H318

Dráždivost pro kůži, kat. 2, H315

Nebezpečí pro vodní prostředí, kat. 3 H412

Chemický název: Alkoholy, C12-13, rozvětvené, lineární, ethoxylované (> 5 - <=9)

obsah v %: 0,5 – 0,7

Číslo CAS: 160901-19-9

Číslo ES: 931-954-4

Klasifikace dle CLP: Aquatic Tox. 4, H302; ; Eye Dam.1, H318, Aquatic Chronic 3 H412

Specifické koncentrační limity: > 10 Eye Dam. 1 H318, > 3- 10 % 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:

Vyveďte postiženého ze zamořeného prostoru a zajistěte tělesný a duševní klid.

Nenechte prochladnout, eventuelně 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čistící krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)
15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

Stránka 3 z 10

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

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 jemný čisticí krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)

Stránka 4 z 10

15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

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

Tekutý čisticí krém k čištění povrchů

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

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

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků: Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi. Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Ochrana dýchacích orgánů: Není nutné.

Ochrana rukou: V případě dlouhodobého kontaktu použít rukavice nebo ochranný krém.

Materiál rukavic: Gumové rukavice.

Doba průniku materiálem rukavic: Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Ochrana očí: Při výrobě se doporučují brýle

Ochrana kůže: Pracovní ochranné oblečení.

8.2.2 Omezování expozice uživatelů/spotřebitelů:

Při běžném používání k určenému účelu výrobek nepředstavuje nebezpečí pro uživatele.

Není potřeba používat osobní ochranné pomůcky.

Pro lidi s citlivou pokožkou se doporučují při manipulaci s produktem ochranné rukavice.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Po práci s produktem umýt ruce.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí.

Nenechat proniknout ve velkém množství nebo nezředěné do kanalizace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čisticí krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)

Stránka 5 z 10

15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

9.1 Obecné informace:

Skupenství:	Disperzní kapalina
Barva:	bílá
Zápach nebo vůně:	Po parfému.

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

Teplota (rozmezí teplot) tání:	Není určeno.
Bod varu/rozmezí bodu varu:	Není určena.
Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nehořlavá látka
Samozápalnost:	Produkt není samozápalný
Výbušné vlastnosti:	Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem
Meze výbušnosti:	
Oxidační vlastnosti:	Nemá
Tenze par:	Není určeno.
Hustota při 20 °C:	1200 - 1300 kg/m ³
Rozpustnost:	
Rozpustnost ve vodě:	Rozpustná
pH (10g/l) při 20 °C:	8,0 – 9,5
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	není určeno

9.3 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

Žádné

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čistící krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)
15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

Stránka 6 z 10

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutná toxicita: Nestanoveno

Primární dráždivé účinky:

na kůži: Může mírně dráždit

na zrak: Může mírně dráždit

Senzibilizace: Není známo žádné senzibilizující působení.

Doplňující toxikologická upozornění:

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

Toxikokinetika, metabolismus a distribuce: Není stanoveno

Akutní účinky (akutná toxicita, dráždivost a žíravost): Není známo.

Senzibilizace: Není známo.

Toxicita po opakovaných dávkách: není známo.

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci): není známo

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čistící krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)
15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

Stránka 7 z 10

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

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,

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čisticí krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)

Stránka 8 z 10

15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

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 (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení komise (EU) č.830/2015, kterým se mění Nařízení evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH)

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,

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,

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čistící krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)

Stránka 9 z 10

15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

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

H302 Zdraví škodlivý při požití

H315 Způsobuje podráždění očí

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

H336 - Může způsobit ospalost a závratě

H318 Způsobuje vážné poškození očí

H412 škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobým účinkem

Změny oproti předchozí verzi:

Rev. 2 – Aktualizace podle nařízení ES č. 1272/2008

Rev. 3 – Aktualizace podle nařízení komise (EU) 830/2015

Použité zkratky:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
bw/d: tělesná hmotnost/den

CAS-číslo, název: číslo, název uvedené v seznamu Chemical Abstracts Service

DNEL: odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

EC50: efektivní koncentrace, 50%

EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek

ES, EHS: Evropské společenství

LC50: letální koncentrace, 50%

LD50: letální dávka, 50%

LOAEL: nejnižší úroveň, při které jsou pozorovány nepříznivé účinky

NOEC: nejvyšší koncentrace látky, při které nejsou pozorovány negativní účinky

NOAEL: Úroveň, při níž nejsou pozorovány nepříznivé účinky

NPK-P: nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť

PEL: nejvyšší přípustný expoziční limit

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxický

PNEC: odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: SONET jemný čistící krém

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení komise (EU) č.830/2015

Datum revize: 15. 2. 2015 (1)

Stránka 10 z 10

15. 2. 2016 (2), 15.5.2017 (3)

RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží

VOC: těkavé organické látky

vPvB: velmi persistentní, velmi se bioakumulující

Skin Irrit Podráždění kůže

Acute Tox Akutní toxicita

Eye Dam Vážné poškození očí

Skin Irrit. Dráždivost pro kůži

STOT-SE Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Eye Irrit. Podráždění očí

Aquatic Chronic Nebezpečný pro vodní prostředí

Jiné údaje:

Pokyny pro školení: Před zahájením práce s výrobkem je uživatel povinen seznámit se s bezpečnostními zásadami se zacházením s výrobkem a absolvovat příslušná školení na pracovišti. Osoba, která nakládá s tímto produktem, musí být seznámena s bezpečnostními pravidly a údaji uvedenými v tomto bezpečnostním listu

Doporučená omezení použití: žádná

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka: Výrobek nesmí být používán k jinému účelu než je uvedeno v oddíle 1 a 7. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní listy surovin. Webové stránky echa.europa.eu

Uvedené informace popisují současný stav našich znalostí; popisují product z hlediska bezpečnosti a nemohou být pokládány za garantované hodnoty.

Příjemce musí na vlastní odpovědnost dodržovat stávající zákony a předpisy