

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. č. 1907/2006

Název výrobku: **SANIT all cleaner cream**

Datum vydání: 6.8.2013

Datum revize: -

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku: SANIT all cleaner cream

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: Abrasivní mycí a čisticí přípravek. Je vhodný na nerezové, laminátové, keramické, hliníkové, smaltované a na další omyvatelné povrchy. Nedoporučená použití se neuvádějí.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Obchodní jméno: NTV Services s.r.o..

Adresa: Západní 1818/69B, 360 01 Karlovy Vary, Česká republika

Telefon: +420-733-738-301

E-mail: info@ntvservices.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon (24 hodin denně) +420-224 91 92 93; +420-224 91 54 02;

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS a dle Nařízení (ES) č. 1272/2008:

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná

2.2 Prvky označení

Označení obalu SANIT all cleaner cream

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná, neoznačuje se výstražnými symboly a nemá přiřazené R-věty a S-věty ani H-věty a P-věty

2.3 Další nebezpečnost: Při úniku do vody pěnění.

Oddíl 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky - Není relevantní – FLORE - TEKUTÝ PÍSEK - KRÉM není látka

3.2 Směsi:

Látky ve směsi

1. Sodium-dodecyl-benzensulfonate, Obsah v %: < 5

Výstražný symbol nebezpečnosti: **Xi** - dráždivý, R-věty: 36/38, S-věty: 26-28-37/39

INCI: SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE

Chem./Iupac name: Natrium-dodecylbenzensulfonát

Číslo CAS: 25155-30-0

Číslo EINECS: 246-680-4

Indexové číslo: -

Klasifikace dle CLP

Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2

H319 – H315

2. Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) (EC: 931-329-6)

Obsah v %: < 5

Výstražný symbol nebezpečnosti: **Xi** - dráždivý, R-věty: 38-41, S-věty: 26-37/39

INCI: COCAMIDE DEA

Chem./Iupac name: N,N-bis(hydroxyethyl)amidy mastných kyselin kokosového oleje

Číslo CAS: -

Číslo EC: 931-329-6

Indexové číslo: -

Registrační číslo REACH: 01-2119490100-53-xxxx

Klasifikace dle CLP

Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2

H318 – H315

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. č. 1907/2006

Název výrobku: **SANIT all cleaner cream**

Datum vydání: 6.8.2013

Datum revize: -

3.2 Směsi – Směs obsahuje další pomocné látky, u kterých nejsou stanoveny koncentrační limity a jejichž koncentrace a klasifikace nemá vliv na celkovou klasifikaci směsi

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci: Při zasažení směsí je obvykle nutná okamžitá lékařská pomoc při požití. Při práci se směsí nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat zásady osobní hygieny.

4.1.1 Pokyny pro první pomoc

Při nadýchání: Směs není těkavá. Nehrozí nebezpečí při inhalaci.

Při styku s kůží: Odložit veškeré kontaminované oblečení. Postižené místo omýt větším množstvím vody. Po umytí ošetřit reparačním krémem. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: Ihned vypláchnout oči proudem tekoucí vody, rozevřít oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjmout.

4.3 Při náhodném požití: Nevyvolávat zvracení! Okamžitě vypláchnout ústní dutinu vodou a dát vypít 0,2 až 0,5 litru chladné vody. Podle situace volat záchrannou službu nebo zajistit odborné lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Látka může dráždit oči a kůži. Při nedokonalém opláchnutí může dojít k dalšímu podráždění tkání.

4.3 Pokyn, týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Při zasažení látkou je obvykle nutná lékařská pomoc při požití.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva: Směs není hořlavá, použité hasicí prostředky je nutné přizpůsobit látkám a předmětům v okolí. Používá se např. hasicí pěna, hasicí prášek, CO₂.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi: Zplodiny obsahují oxidy uhlíku, dusíku, síry

5.3 Pokyny pro hasiče: Používat izolovaný dýchací přístroj, nehořlavý zásahový oděv a osobní ochranné prostředky.

Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Vykázat z místa všechny osoby, které se nepodílejí na záchranných pracích. Vyloučit přímý kontakt s očima, pokožkou, oděvem. Používat osobní ochranné pracovní prostředky, uvedené v oddíle 8. Nevdechovat výpary a zplodiny uvolňované z přehřátého produktu. K ochraně použít masku s filtrem proti organickým parám. Při obsahu kyslíku v atmosféře pod 18 % použít dýchací přístroj.

6.1.2 Pro pracovníky zasahujících v případě nouze: Používat osobní ochranné pracovní prostředky, uvedené v oddíle 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zamezit únikům do vodních toků a půdy

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1 V případě náhodného rozlití zakrýt kanalizační vpust.

6.3.2 Větší množství lze odčerpat do nádob. Posypat absorpční látkou (vapex, písek, křemelina) a likvidovat předepsaným způsobem.

6.3.3 Další informace: Bez dalších informací

6.4 Odkaz na jiné oddíly: Další informace viz oddíl 8 a 13

Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1 Zajistit dobré větrání pracovního prostoru, zamezit styku s kůží a očima. Obal skladovat dobře uzavřený. Manipulaci provádět tak, aby nedocházelo k únikům a úkapům.

7.1.2 Při práci s látkou nejíst, nepít, nekouřit. Po práci umýt ruce a před vstupem do prostor pro stravování odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky.

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

Skladovat na chladném, suchém, dobře větraném místě. Chránit před povětrnostními vlivy.

Skladovat v uzavřených obalech. Neskladovat na přímém slunci ani v blízkosti zdrojů tepla.

Doporučená teplota skladování +5 až +25 °C.

Typ materiálu použitého na balení a obaly: Polyethylén, PET, jiné plasty, sklo apod.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: Mycí a čisticí přípravek.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. č. 1907/2006

Název výrobku: **SANIT all cleaner cream**

Datum vydání: 6.8.2013

Datum revize: -

Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Limitní hodnoty expozice (dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších zákonů):
Nejsou stanoveny

8.1.2 Sledovací postupy: Nejsou stanoveny

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly: Kontrola těsnosti obalů, kontrola úniků a úkapů a jejich zamezení.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

Zabránit vniknutí látky do očí, úst, potřísnění kůže. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit styku látky s potravinami a nápoji, po práci umýt ruce mýdlem a vodou a ošetřit reparačním krémem.

8.2.2.1 a) Ochrana očí a obličeje: Ochranné brýle se stranicemi/uzavřené brýle/ochranný obličejový štít podle ČSN EN 166:2002 (83 2401) Osobní prostředky k ochraně očí. Základní ustanovení, která byla vydána v říjnu 2002.

b) Ochrana kůže:

i) Ochrana rukou: Vhodné ochranné rukavice (např. nitrilové > 0,45 mm - čas permeace > 30 min nebo fluoropolymerové a PVA každé tloušťky - čas permeace > 480 min.), označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle Přílohy C k ČSN EN 420:2004 (83 2300) – Ochranné rukavice. Všeobecné požadavky a metody zkoušení, která byla vydána v červnu 2004, současně s uvedeným kódem podle Přílohy A k ČSN EN 374-1:2004 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům.

Část 1: Terminologie a požadavky na provedení, která byla vydána v květnu 2004. Rukavice musí být zkoušeny podle výše uvedené ČSN EN 420 popř. podle ČSN EN 374-3:2004 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům. Část 3: Stanovení odolnosti proti permeaci chemikálií, která byla vydána v květnu 2004. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

ii) Jiná ochrana: Vhodný pracovní oděv a obuv

c) Ochrana dýchacích cest: Větrání, případně použít masku s filtrem proti organickým parám např. MOLDEX A1 B1 E1 K1 8900

d) Tepelné nebezpečí: Z manipulace s látkou nevyplývá žádné tepelné nebezpečí

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: Zabránit únikům zbytků látky do kanalizace, vodních toků a půdy

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

a) Vzhled: Bílá (modrá) kapalina s obsahem abrazivních látek

b) Zápach nebo vůně: Charakteristický, příjemný, svěží

c) Prahová hodnota zápachu: Není stanovena

d) pH (při 20 °C, 1% vodný roztok): 9,0 až 10,5

e) Teplota tuhnutí (°C): cca 0

f) Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: cca 100

g) Bod vzplanutí (°C): Nestanoveno

h) Rychlost odpařování: Nestanoveno

i) Hořlavost (pevné látky, plyny): Nehořlavá kapalina

j) Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti: Netvoří výbušné směsi

k) Tlak páry: Nestanoveno

l) Hustota páry: Nestanoveno

m) Relativní hustota (při 20 °C): cca 1300 kg.m⁻³

n) Rozpuštěnost ve vodě: Mísitelný

o) Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: Nestanoveno

p) Teplota samovznícení: Nestanovuje se

q) Teplota rozkladu: > 60 °C

r) Viskozita (23 °C): Nestanoveno

s) Výbušné vlastnosti: Směs není výbušná

t) Oxidační vlastnosti: Neuvádí se

9.2 Další informace: Bez dalších informací

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. č. 1907/2006

Název výrobku: **SANIT all cleaner cream**

Datum vydání: 6.8.2013

Datum revize: -

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

10.1.1 Nejsou známy nebezpečné reakce

10.1.2 Nepůsobí korozivně na většinu kovů

10.2 Chemická stabilita: Za normálních podmínek je směs stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Nejsou známy nebezpečné reakce

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Teplota nad 60 °C.

10.5 Neslučitelné materiály: Silné alkálie, silná oxidační činidla, silné kyseliny apod.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálních podmínek se přípravek nerozkládá. Při termickém rozkladu se uvolňují oxidy uhlíku, dusíku, síry.

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.1 Látky – není relevantní, FLORE - TEKUTÝ PÍSEK - KRÉM není látka

11.1.2 Směsi

11.1.2.1

a) *Akutní toxicita (literární údaje)*

LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): > 2000

LD₅₀, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg⁻¹): > 5000

LD₅₀, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.kg⁻¹): Nestanoveno

LD₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.kg⁻¹): Nestanoveno

b) Akutní toxicita: Směs není klasifikovaná jako toxická

c) Dráždivosti: Směs není klasifikovaná jako dráždivá

d) Žíravost: Směs není klasifikovaná jako žíravá

e) Senzibilizace: Nejsou udávány senzibilizační účinky.

f) Toxicita opakované dávky: Směs není klasifikovaná jako toxická

g) Karcinogenita: Nejsou udávány karcinogenní účinky.

h) Mutagenita: Nejsou udávány mutagenní účinky.

i) Toxicita pro reprodukci: Směs není klasifikovaná jako toxická pro reprodukci

11.1.2.2 Další údaje: Bez dalších údajů

Oddíl 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Akutní toxicita pro vodní organismy

- LC₅₀, 96 hod., ryby (mg/l): Nestanoveno

- EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg/l): Nestanoveno

- IC₅₀, 72 hod., řasy (mg/l): Nestanoveno

12.2 Perzistence a rozložitelnost: Obsažené povrchově aktivní látky jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3 Bioakumulační potenciál: Není předpoklad pro akumulaci látky v organismech

12.4 Mobilita v půdě: Údaje o mobilitě nejsou známy. Fyzikálně chemické vlastnosti jsou uvedeny v bodě 9.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Není zařazeno jako PBT a vPvB

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Neuvádí se

Oddíl 13: POKYNY PRO ODŠTĚŘOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Nejsou nutná zvláštní opatření. Při nakládání musí být dodrženy platné předpisy pro nakládání s odpady podle kategorizace a katalogu odpadů. Při zneškodňování musí být dodrženy platné předpisy pro nakládání s odpady podle kategorizace a katalogu odpadů. Zbytky směsi lze po několikanásobném naředění a po odfiltrování abrazivních složek vypouštět přes biologické čistírné odpadních vod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. č. 1907/2006

Název výrobku: **SANIT all cleaner cream**

Datum vydání: 6.8.2013

Datum revize: -

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Postupovat stejným způsobem jako při likvidaci produktu.

Obaly lze vymývat vodou. Po dokonalém vyprázdnění lze obal využít jako druhotnou surovinu.

13.2 Právní předpisy o odpadech:

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

Oddíl 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Číslo OSN: -

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku: -

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: -

14.4 Obalová skupina: -

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Neuvádí se

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: -

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC: -

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Nařízení Komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

Směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění souvisejících předpisů.

Nařízení vlády 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších zákonů.

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Dosud nebylo provedeno

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

16.1 Seznam R-vět (úplné znění), uvedených v oddíle 2 a 3 tohoto bezpečnostního listu

R 36/38 Dráždí oči a kůže

R 38 Dráždí kůži

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

Seznam H-vět (úplné znění), uvedených v oddíle 2 a 3 tohoto bezpečnostního listu

H318 Způsobuje vážné poškození očí

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H315 Dráždí kůži

16.2 Další informace

Případné další informace si vyžádejte u výrobce:

CHEMOTEX Děčín a.s., Děčín XXXII – Boletice nad Labem 63, 407 11 Děčín, Česká republika

Tel. +420 412 709 222, E-mail: MiluseBolfikova@chemotex.cz

16.3 Zdroje nejdůležitějších údajů

Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných látek. Internetové databáze chemických látek. Bezpečnostní listy surovin.

Prohlášení výrobce: Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem a nemusí být vyčerpávající. Za zacházení podle existujících zákonů odpovídá uživatel.