

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vydání: 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 1 (celkem 8)

1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce

Obchodní název: Savon de Marseille
Použití: tekutý prací prostředek pro praní bílého a barevného prádla

Identifikace výrobce /dovozce/prvního distributora/distributora

Jméno nebo obchodní jméno: benaSONET, s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Střední 1312, 252 28 Černošice
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

Nouzové telefonní číslo: **224919293** nebo **224915402** (nonstop)
Toxikologické informační centrum
Na Bojišti 1, Praha 2, ČR,
e-mail: tix@mbox.cesnet.cz

2. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Klasifikace látky nebo přípravku: žádné

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

Na základě výpočtové metody podle vyhlášky č. 232/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů a podle směrnice rady 67/548 EHS ve znění pozdějších předpisů, **produkt nevykazuje nebezpečné vlastnosti.**

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

Zasažení očí: Může způsobit podráždění

Zasažení kůže: Prodloužený kontakt může způsobit podráždění pokožky

Požítí: Může způsobit lehké žaludeční a střevní podráždění spojené s nevolností a zvracením.

Vdechnutí: Vdechnutí aerosolu výrobku může způsobit lehké podráždění dýchacího ústrojí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vydání: 20.zář 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 2 (celkem 8)

3. Složení látky nebo přípravku

Úplné složení (povaha složek a jejich koncentrace) není nutné uvádět viz kapitola 15 - označování obsahu

Chemická charakteristika:

Popis: Tekutý detergent - směs látek, z nichž některé představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název: alfa-sulfo-omega-(dodecyloxy)poly(oxyethylen), sodná sůl

obsah v %: 3 - 6

Číslo CAS: 68585-34-2

Číslo ES (EINECS): 500-223-8

Výstražný symbol nebezpečnosti: Xidráždivý

R-věty: R36/38

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny:

V případě zdravotních potíží nebo při pochybnostech o účincích vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží omýt vodou.

Při zasažení očí okamžitě vyplachovat vodou nejméně po dobu 15 minut.

Při požití vypít několik sklenic, vyhledat lékaře.

Další údaje: ve vážných případech konzultujte s Toxikologickým informačním centrem

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva:

CO₂, hasicí prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Nejsou známa. Způsob hašení přizpůsobit podmínkám okolí.

Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí samotné látky nebo přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům:

Není známo.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nosit celkový ochranný oděv.

Další údaje: Prostředek není výbušný, hořlavý a ni samozápalný.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vydání: 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 3 (celkem 8)

6. Opatření v případě náhodného úniku

Preventivní opatření pro ochranu osob: Není nutné

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: Nenechat proniknout do kanalizace /povrchových vod/ podzemních vod.

Doporučené metody čištění a zneškodnění: Zředit velkým množstvím vody.

Tekuté složky zachytit pomocí materiálů vázících kapaliny.

Nabraný materiál odstranit podle předpisů - viz kapitola 13.

Další údaje: Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.

7. Zacházení a skladování

7.1 Zacházení:

Upozornění k preventivním opatřením pro bezpečné zacházení: nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Preventivní opatření na ochranu životního prostředí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

7.2 Skladování:

Skladujte v suchu a chladnu.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.

Upozornění k hromadnému skladování: není nutné

Další údaje k podmínkám skladování: Žádné

Doporučená skladovací teplota: 5 - 25 ° C

7.3 Specifické /specifická použití: Dle pokynů na obalu výrobku

8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

Technická opatření: viz oddíly 5,6,7

8.1 Limitní hodnoty expozice

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název produktu: Savon de Marseille

Datum vyhotovení: 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 4 (celkem 8)

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 nezředit do kanalizace.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Obecné informace:

Skupenství: 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: U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

Meze výbušnosti:

Oxidační vlastnosti: Nemá

Tenze par: Není určeno.

Hustota při 20 °C: 0,9-1,1 g/cm³

Rozpusťnost:

Rozpusťnost ve vodě: Rozpusťná

pH (10g/l) při 20 °C: 8,5 -10,5

Rozdělovací koeficient:

n-oktanol/voda: není určeno

9.3 Další informace:

-

10 Stálost a reaktivita

10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit: při doporučeném způsobu použití nedochází k rozkladu.

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

-Nebezpečné reakce: Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vydání: 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 5 (celkem 8)

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu .

11. Toxikologické informace

Akutná toxicita: Nestanoveno

Primární dráždivé účinky:

na kůži: Žádné dráždivé účinky

na zrak: Žádné dráždivé účinky

Senzibilizace: Nená 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

12 Ekologické informace

Další ekologické údaje:

12.1 Ekotoxicita:

Třída ohrožení vody I (samozářazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

12.2 Mobilita: Nestanoveno

12.3 Perzistence a rozložitelnost:

Povrchově aktivní látky obsaženy v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

12.4 Bioakumulační potenciál. Nestanoveno

12.5 Výsledky posouzení PBT: Nestanoveno

12.6 Jiné nepříznivé účinky: Nestanoveno

13 Pokyny pro odstraňování

Produkt:

Doporučení:

Malá množství je možno zředit vydatným množstvím vody a následně vypláchnout do kanalizace. Likvidaci větších množství je třeba provést dle zákona číslo 185/2001 Sb., o odpadech , v platném znění.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vyhotovení 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 6 (celkem 8)

Kódové číslo odpadu:

07 06 99 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky, jinak blíže neurčené.

20 01 29 * Detergenty obsahují nebezpečné látky.

Kontaminované obaly:

Vyprázdnění obal je možné pro důkladném vyčištění odevzdat do sběrný tříděného odpadu. Kód odpadu pro obal: 15 01 01 Papírové a lepenkové baly (krabice)

15 01 02 Plastové obaly (folie)

14 Informace pro přepravu

není klasifikován z hlediska ADR jako nebezpečné zboží

Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):

ADR/RID-GGVS/E třída: -

Námořní přeprava IMDG:

IMDG-třída: -

Látka znečišťující moře: Ne

Letecká přeprava: ICAO-TI a IATA-DGR:

ICAO/IATA-třída:-

15 Informace o předpisech

Označení podle právních směrnic:

Pro produkt bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti. Na základě výpočtové metody dle vyhlášky č. 232/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů a dle Směrnice rady 67/548 EHS ve znění pozdějších předpisů, produkt nevykazuje nebezpečné vlastnosti.

S-věty:

2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Další zvláštní upozornění:

Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

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

aniontové povrchově aktivní látky	5 - 15 %
fosfonáty, mýdlo, neiontové povrchově aktivní látky,	
amfoterní povrchově aktivní látky	< 5 %
dále enzymy, parfem, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vystavení: 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 7 (celkem 8)

Národní předpisy:

Zákon 371/2008 Sb., kterým se mění zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemickým přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, ve znění pozdějších předpisů.

Nejdůležitější 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. 648/2004 o detergentech, ve znění pozdějších předpisů.

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.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči a zdraví lidu, 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Název produktu: Savon de Marseille

Datum vystavení: 20. září 2008

Datum revize: 3. prosince 2010

strana 8 (celkem 8)

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.

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

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

36/38 dráždí oči a kůži

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

tel.: +420736677125

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní listy surovin.