

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013	Strana 1 (10)
Datum revize: 31. 08. 2014	
Revize: 1	
Název výrobku: CARLSON - Čistič kůže krémový	

ODDÍL 1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

1.1. Identifikátor výrobku: **CARLSON – Čistič kůže krémový**

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Doporučené použití: směs k čištění kůže

Nedoporučené použití: Směs by neměla být použita k jinému účelu, než pro který je určena.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Identifikace dodavatele:

Jméno nebo obchodní jméno: FILSON s.r.o.

Sídlo: Slévačská 902, 198 00 Praha 9

IČ 47549947

Telefon/Fax: +420 267710620-1

E-mail: info@filson.cz

E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: gabrielaslavikova@seznam.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 - telefon: 224919293, 224915402 (nonstop)

Integrovaný záchranný systém : 112

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle směrnice 1999/45/ES:

Směs není nebezpečná ve smyslu směrnice 1999/45/ES.

Označení nebezpečí: ---

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Třída nebezpečnosti: vážné podráždění očí

Kód třídy a kategorie nebezpečnosti: Eye Irrit. 2

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Kódy standardních vět o nebezpečnosti: H319

Úplné znění R-vět a H-vět – viz oddíl 16 bezpečnostního listu.

2.2. Prvky označení:

Označení podle směrnice 1272/2008:

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: varování

Názvy nebezpečných složek: ---

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 2 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

H-věty (standardní věty o nebezpečnosti):

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

P-věty (pokyny pro bezpečné zacházení)

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

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.

P501 Odstraňte obsah/ obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

Doplňkové informace o nebezpečnosti: nepoužijí se

Další označení:

Hmatatelná výstraha pro nevidomé: ne

Uzávěr odolný proti otevření dětmi: ne

2.3. Další nebezpečnost:

Splnění kritérií pro látky PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3. Složení/ informace o složkách

3.1. Látky: ---

3.2. Směsi:

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Klasifikace podle směrnice 1999/45/ES:

chemický název/ číslo CAS, číslo ES, indexové číslo, registrační číslo	Označení nebezpečnosti, písmenné symboly, R-věty	obsah v %
propan-2-ol CAS 67-63-0, ES 200-661-7 Indexové číslo:603-117-0 registrační číslo: 01-2119457558-25	vysoce hořlavý; F;R11 dráždivý; Xi;R36 R67	< 10
1-propoxypropan-2-ol CAS 1569-01-3, ES 216-372-4 registrační číslo: 01-2119474443-37	hořlavý; R10	< 5
ethoxylovaný mastný alkohol C16–18 CAS: 68920-66-1, ES: 500-236-9 registrační číslo: 01-2119489407-26	zdraví škodlivý; Xn;R22 dráždivý; Xi;R36 dráždivý; Xi;R38	< 2
alkylpolyglukosid C10-16 CAS: 110615-47-9, ES: 600-975-8 registrační číslo: 01-2119489418-23	dráždivý; Xi;R41 dráždivý; Xi;R38	< 1
alkylpolyglukosid C8-10 CAS: 68515-73-1, ES: 500-220-1 registrační číslo: 01-2119488530-36	dráždivý; Xi;R41	< 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013	Strana 3 (10)
Datum revize: 31. 08. 2014	
Revize: 1	
Název výrobku: CARLSON - Čistič kůže krémový	

Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008:

chemický název/ číslo CAS, číslo ES, indexové číslo, registrační číslo	Kód třídy a kategorie nebezpečnosti, H věty	obsah v %
propan-2-ol CAS 67-63-0, ES 200-661-7 Indexové číslo:603-117-0 registrační číslo: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	< 10
1-propoxypropan-2-ol CAS 1569-01-3, ES 216-372-4 registrační číslo: 01-2119474443-37	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	< 5
ethoxylovaný mastný alkohol C16-18 CAS: 68920-66-1, ES: 500-236-9 registrační číslo: 01-2119489407-26	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	< 2
alkylpolyglukosid C10-16 CAS: 110615-47-9, ES: 600-975-8 registrační číslo: 01-2119489418-23	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	< 1
alkylpolyglukosid C8-10 CAS: 68515-73-1, ES: 500-220-1 registrační číslo: 01-2119488530-36	Eye Dam. 1, H318	< 1

Úplné znění R-vět a H-vět viz oddíl 16 bezpečnostního listu.

Výrobek obsahuje tyto složky dle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech:

Chemický název	obsah (%)
neiontové povrchově aktivní látky	5 - 15
parfém	
kyselin citrónová	
COUMARIN	

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny:

Okamžitou lékařskou pomoc vyhledat ve vážných případech. **Nevyvolávat zvracení!** Pro osoby, které poskytují první pomoc, nejsou doporučeny žádné speciální osobní ochranné prostředky.

Při styku s kůží : Odstranit zasažený oděv. Postižené místo důkladně omýt vodou s mýdlem a ošetřit regeneračním krémem. Při příznacích podráždění vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s okem : Ihned omývat velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 minut i pod rozevřenými víčky. Při příznacích podráždění vyhledat lékaře.

Při vdechnutí : Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití : **Nevyvolávat zvracení !** Vypláchnout ústa vodou, vypít 0,2 l vody. Přivolat ihned lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky : Při styku s okem: způsobuje podráždění očí
Při vdechnutí: může vyvolat podráždění dýchacích cest
Při požití: může způsobit nevolnost, zvracení

Při styku s kůží: může způsobit podráždění kůže

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření : Postup určí lékař.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 4 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

- 5.1. Hasiva:
 - Vhodná hasiva : tříštěný vodní proud, pěnové nebo práškové hasicí přístroje.
 - Nevhodná hasiva : přímý vodní proud.
- 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : při hoření se mohou uvolňovat toxické požární plyny, např. oxidy uhlíku
- 5.3. Pokyny pro hasiče : podle rozsahu požáru - požární ochranný oblek, ochranná maska, případně dýchací přístroj.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:
Zajistit dobré větrání. Zabránit kontaktu se směsí – ochrana očí, pokožky a dýchacích orgánů.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:
Zabránit úniku do kanalizace a vod. Při průniku látky do kanalizace nebo vodního toku neprodleně informovat správce kanalizace (vodního toku).
- 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:
Vhodné metody omezení úniku:
Uniklou náplň ohradit, zachytit vhodným nehořlavým absorpčním materiálem (písek, křemelina, univerzální absorbent), zakrýt kanalizační vpusti.
Vhodné postupy pro čištění:
Odpad sebrat do odpovídajících nádob. Vyčistit nejlépe čistícími prostředky. Pokud možno nepoužívat žádná ředidla. Likvidovat v souladu s platnou legislativou.
- 6.4. Odkazy na jiné oddíly:
více informací viz oddíly 8 a 13

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:
Doporučení:
Zamezit kontaktu s kůží a očima. Nevdechovat výpary. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
Obecná hygiena při práci:
Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si umyjte ruce. Osobní ochranné pomůcky viz oddíl 8.
Dbát zákonných předpisů o ochraně a bezpečnosti práce.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:
Skladujte při teplotách od +5°C do +25°C v suchých, krytých a dobře větraných skladech. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Chraňte před přímým slunečním zářením. Chraňte před mrazem. Možné reakce se silnými oxidačními činidly, kyselinami atd.
Minimální doba trvanlivosti je 4 roky od data výroby.
- 7.3. Specifické konečné/ specifická konečná použití: viz pododdíl 1.2 bezpečnostního listu

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 5 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

ODDÍL 8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

- 8.1. Kontrolní parametry: **n-propanol**: přípustný expoziční limit (PEL): 500 mg.m⁻³
nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P): 1.000 mg.m⁻³

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

propan-2-ol -pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 500 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 888 mg/ kg/den

propan-2-ol-spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 89 mg/m³

DNEL orálně, dlouhodobé, systémové účinky : 26 mg/kg/den

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 319 mg/kg/den

1-propoxypropan-2-ol - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 263 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 82,5 mg/kg/den

1-propoxypropan-2-ol - spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 38 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 36 mg/kg/den

DNEL orálně, dlouhodobé, systémové účinky: 11 mg/kg/den

ethoxylovaný mastný alkohol C16–18 - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 294 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 2080 mg/kg/den

ethoxylovaný mastný alkohol C16–18 - spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 87 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 1250 mg/kg/den

DNEL orálně, dlouhodobé, systémové účinky : 25 mg/kg/den

alkylpolyglukosid C10-16 - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 420 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 595000 mg/kg/den

alkylpolyglukosid C10-16 - spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 124 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 357000 mg/kg/den

DNEL orálně, dlouhodobé, systémové účinky: 35,7 mg/kg/den

alkylpolyglukosid C8-10 - pracovník:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 420 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 595000 mg/kg/den

alkylpolyglukosid C8-10 - spotřebitel:

DNEL inhalačně, dlouhodobé, systémové účinky : 124 mg/m³

DNEL dermálně, dlouhodobé, systémové účinky : 357000 mg/kg/den

DNEL orálně, dlouhodobé, systémové účinky : 35,7 mg/kg/den

PNEC (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

propan-2-ol

PNEC, sladká voda: 140,9 mg/l

PNEC, mořská voda: 140,9 mg/l

PNEC, občasný únik: 140,9 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 552 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 552 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 28 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 2251 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: 160 mg/kg potravy

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 6 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

1-propoxypropan-2-ol

PNEC, sladká voda: 0,1 mg/l

PNEC, mořská voda: 0,01 mg/l

PNEC, občasný únik: 1 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 0,386 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 0,0386 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 0,0185 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 4 g/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: nemá potenciál pro bioakumulaci

ethoxylovaný mastný alkohol C16–18

PNEC, sladká voda: 0,002 mg/l

PNEC, mořská voda: 0,002 mg/l

PNEC, občasný únik: 0,51 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 6,33 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 6,33 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 1 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 10 g/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: nemá potenciál pro bioakumulaci

alkylpolyglukosid C10-16

PNEC, sladká voda: 0,176 mg/l

PNEC, mořská voda: 0,018 mg/l

PNEC, občasný únik: 0,0295 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 1,516 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 0,065 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 0,654 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 5000 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: 111,11 mg/kg potravy

alkylpolyglukosid C8-10

PNEC, sladká voda: 0,176 mg/l

PNEC, mořská voda: 0,0176 mg/l

PNEC, občasný únik: 0,27 mg/l

PNEC, sladkovodní sedimenty: 1,516 mg/kg sedimentu

PNEC, mořské sedimenty: 0,152 mg/kg sedimentu

PNEC, půda (zemědělská): 0,654 mg/kg půdy

PNEC, mikroorganismy na ČOV: 560 mg/l

PNEC, orálně, potravní řetězec: 111,11 mg/kg potravy

8.2. Omezování expozice:

8.2.1 Vhodné technické kontroly: při běžné manipulaci není nutná

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:

Ochrana očí a obličeje: při běžné manipulaci není nutná, ochranné brýle při manipulaci s velkým množstvím směsi (EN 166)

Ochrana kůže:

Ochrana rukou: při běžné manipulaci není nutná. Při dlouhodobém kontaktu doporučeny ochranné chemické rukavice (> 0,4 mm) –nitril, butylkaučuk. Pro delší, přímý kontakt doporučen index ochrany 6, který odpovídá > 480 minutám podle EN 374. Dodržovat přesné pokyny od výrobce, včetně doby používání. Při poškození rukavice okamžitě vyměňte. Před přestávkami a na konci směny ruce důkladně omýt vodou a mýdlem. Na konci směny ruce ošetřit ochranným krémem.

Jiná ochrana: při běžné manipulaci není nutná

Ochrana dýchacích cest: při běžné manipulaci není nutná

Tepelné nebezpečí: při běžné manipulaci není nutná

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

vzhledem k charakteru směsi a způsobu použití nejsou nutná

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 7 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

vzhled	: kapalina
barva	: bílá
zápach	: po použitém parfému
prahová hodnota zápachu:	: nestanovena
pH	: 4 – 5
bod tání/ bod tuhnutí:	: údaj není k dispozici
počáteční bod varu/rozmezí bodu varu	: údaj není k dispozici
bod vzplanutí	: údaj není k dispozici
rychlost odpařování	: údaj není k dispozici
hořlavost (pevné látky, plyny)	: neaplikovatelné
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	: údaj není k dispozici
horní mez (% obj.)	: údaj není k dispozici
dolní mez (% obj.)	: údaj není k dispozici
tlak páry při 20 °C	: údaj není k dispozici
hustota páry při 20 °C	: údaj není k dispozici
relativní hustota při 20°C	: 980 – 990 kg/m ³
rozpustnost ve vodě	: rozpustný
rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	: údaj není k dispozici
teplota samovznícení	: údaj není k dispozici
teplota rozkladu	: údaj není k dispozici
viskozita	: údaj není k dispozici
výbušné vlastnosti	: nemá výbušné vlastnosti
oxidační vlastnosti	: nemá oxidační vlastnosti
9.2. Další informace	: neuvedeny

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

- 10.1. Reaktivita: výsledky zkoušek nejsou k dispozici
- 10.2. Chemická stabilita:
Při použití doporučených způsobů pro skladování a manipulaci – stabilní (viz oddíl 7).
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí:
Možné exotermické reakce se silnými oxidačními činidly, kyselinami atd.
- 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: nezahřívát
- 10.5. Neslučitelné materiály: silná oxidační činidla, kyseliny apod.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: Používá-li se pro určená použití, nerozkládá se.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

- 11.1. Informace o toxikologických účincích:
 - 11.1.1 Látky:
Akutní toxicita:
LD₅₀, orálně, potkan: 5045 mg/kg (isopropanol)
LD₅₀, dermálně, potkan nebo králik: 12800 mg/kg (isopropanol)
 - 11.1.2 Směsi:
Směs se jako taková nezkouší, ale zařazuje se (klasifikuje) podle konvenční výpočtové metody (směrnice 1999/45/ES) a podle výpočtové metody (nařízení (ES) č. 1272/2008).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 8 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

Akutní toxicita:

Požítí směsi může způsobit bolesti břicha, nevolnost, zvracení. Směs ale není klasifikována jako akutně toxická.

Vdechování aerosolů nebo par může vyvolat bolesti hlavy, nevolnost.

Žíravost/dráždivost na kůži:

Krátkodobý kontakt s pokožkou nezpůsobuje podráždění kůže, dlouhotrvající nebo opakovaný kontakt může způsobit podráždění, zarudnutí kůže u citlivých osob. Směs ale není klasifikována jako žíravá nebo dráždivá na kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Směs obsahuje látky způsobující vážné poškození nebo podráždění očí. Směs způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

Senzibilizace kůže: Směs obsahuje látky s těmito účinky(parfém). Směs ale nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

Mutagenita v zárodečných buňkách: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

Karcinogenita: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

Toxicita pro reprodukci: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: Směs obsahuje látku s těmito účinky, kategorie 3(propan-2-ol). Směs ale není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

Nebezpečnost při vdechnutí: nezjištěna. Směs neobsahuje látky s těmito účinky.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita:

Akutní toxicita:

Toxicita pro ryby: LD50, 48 hod., *Leuciscus idus melanotus*: >100 mg/l (propan-2-ol)

Toxicita pro bezobratlé: EC50, 48 hod., *Daphnia magna*: >100 mg/l (propan-2-ol)

Toxicita pro řasy: EC50, 72 hod., *Scenedesmus subspicatus*: >100 mg/l (propan-2-ol)

12.2. Perzistence a rozložitelnost: produkt je snadno biologicky rozložitelný

propan-2-ol

Biologická odbouratelnost: >70% (10 dní). Látka je snadno biologicky odbouratelná.

12.3. Bioakumulační potenciál:

Biokoncentrační faktor (BCF): údaj není k dispozici

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (Kow): údaj není k dispozici

12.4. Mobilita v půdě: Směs je ve vodě rozpustná.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky: nejsou známy.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady:

Nelikvidovat spolu s komunálním odpadem. Nevylévat do kanalizace.

Doporučený způsob odstraňování : spalování

Kód odpadu: 20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky. Kategorie odpadu: N.

Doporučené způsoby odstraňování obalů:

Prázdné vyčištěné obaly odevzdat do tříděného odpadu.

Kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly. Kategorie odpadu: O.

Nevyprázdněné obaly jsou nebezpečným odpadem, odevzdejte ve sběrném místě pro zvláštní a nebezpečné odpady.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 9 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

Kód odpadu: 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné. Kategorie odpadu: N.

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Výrobek nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

- 14.1. Číslo OSN: výrobce neuvádí
- 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku: výrobce neuvádí
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: výrobce neuvádí
- 14.4. Obalová skupina: výrobce neuvádí
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:
Látka znečišťující moře: ne
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: neaplikovatelné
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: neaplikovatelné

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. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

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 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

Rozhodnutí Komise 94/3/ES, kterým se vydává seznam odpadů podle č. 1 písm. a) Směrnice Rady 75/442/EHS o odpadech

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Nařízení Komise (ES) č. 907/2006, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech za účelem přizpůsobení příloh III a VII uvedeného nařízení

Zákon č. 61/2014 Sb., kterým se mění zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

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

Nařízení vlády č. 9/2013 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti: nebylo provedeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropské komise (EU) č. 453/2010, příloha II

Datum sestavení : 15. 04. 2013

Strana 10 (10)

Datum revize: 31. 08. 2014

Revize: 1

Název výrobku: **CARLSON - Čistič kůže krémový**

ODDÍL 16. Další informace

- 16.1. Údaje obsažené v tomto Bezpečnostním listu se týkají pouze uvedeného výrobku a nenahrazují technickou či jakostní specifikaci. Všechny informace a instrukce poskytované v tomto Bezpečnostním listu jsou založeny na současném stavu znalostí a nemusí být vyčerpávající. Tento list není návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nebere odpovědnost za jiné než doporučené použití.
- 16.2. Uživatel je zodpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a nakládání se směsí podle existujících zákonů a nařízení.
- 16.3. Seznam R vět a H vět uvedených v oddílech 2 a 3:
- | | |
|--------|---|
| R-věty | 10 - Hořlavý |
| | 11 - Vysoce hořlavý |
| | 22 - Zdraví škodlivý při požití |
| | 36 - Dráždí oči |
| | 38 - Dráždí kůži |
| | 41 - Nebezpečí vážného poškození očí |
| | 67 - Vdechování par může způsobit ospalost a závratě |
| H-věty | 225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry. |
| | 226 - Hořlavá kapalina a páry. |
| | 315 - Dráždí kůži. |
| | 318 - Způsobuje vážné poškození očí. |
| | 319 - Způsobuje vážné podráždění očí. |
| | 336 - Může způsobit ospalost a závratě. |
| | 411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
- 16.4. Kontaktní místo pro poskytování technických informací – viz pododdíl 1.3.
- 16.5. Změny oproti předchozímu vydání:
- Revize č. 1 (ze dne 31.08.2014):
- doplněna CLP klasifikace směsi (pododdíl 2.1)
 - doplněno CLP označení (pododdíl 2.2)
 - úprava složení a klasifikace složek (pododdíl 3.2)
 - změna skladovací teploty (pododdíl 7.2)
 - doplněny kontrolní parametry (pododdíl 8.1)
 - úprava toxikologických vlastností (pododdíl 11.1.2)
 - změna předpisů (pododdíl 15.1)
 - BL byl přepracován podle Nařízení komise (EU) č. 453/2010, příloha II