





## 1 Einkenni efnis:

- Tegund efnis:
- Söluheiti: Cascade Shampoo (Roller Brush)
- Vörunúmer: 125
- Notkun: BÍlasápa
- Framleiðandi/Dreifing:  
Concept Chemicals & Coatings Ltd.  
P O Box 9, Bramhall, Stockport SK7 1JF England
- Frekari upplýsingar gefur:  
Tel 00 44 (0)161 335 0213  
Fax 00 44 (0)161 335 0214  
cheryl@conceptchemicals.com
- Neyðarsími framleiðanda:  
During working hours GMT 09.00 - 17.00  
Tel 00 44 (0)161 335 0213  
Fax 00 44 (0)161 335 0214

## 2 Samsetning/upplýsingar um innihald:

- Efnafraeðileg einkenni
- Lýsing: Blanda neðangreindra efna án hættulegra viðbóta.

### · Hættuleg innihaldsefni:

85117-50-6	Sodium Dodecyl Benzenesulphonate	 Xi; R 36/38	5 -10%
3088-31-1	Sodium Alkylether Sulphate	 Xi; R 36/38	2,5 -5%
61789-40-0	Alkyl Amido Propyl Dimethylamine Betaine	 Xi; R 36	0 -2,5%
1310-73-2	Sodium Hydroxide	 C; R 35	0 -2,5%

- Aðrar upplýsingar Hættusetningar eru listaðar í kafla 16.

## 3 Skilgreining hættu

- Lýsing hættu: á ekki við
- Upplýsingar um sérstaka hættu fyrir fólk og umhverfi.  
Efnið þarf ekki að merkja samkvæmt reiknireglu „Almennra leiðbeininga ES um flokkun efna“ í nýjstu gildri útgáfu.
- Flokkun Flokkunin er samkvæmt nýjstu útgáfu ES-lista og studd gögnum fyrirtækisins.

## 4 Skyndihjálp

- Almenn Engra sérstakra ráðstafana er krafist.
- Við innöndun Tryggið ferskt loft; leitið ráða lækni kvarti viðkomandi um óþægindi.
- Snerting við húð Efnið ertir yfirleitt ekki húðina.
- Snerting við augu Skolið opið auga í nokkrar mínútur með rennandi vatni.
- Inntaka Hverfi einkenni ekki skal leita ráða lækni.

## 5 Eldsvoði: Viðbrögð

- Slökkviefni - aðferð  
Kolsýra, duft eða vatnsúði. Ráðist gegn stærri eldi með vatnsúða eða alkahólþolinni froðu.
- Vörn: Engra sérstakra ráðstafana er krafist.

Söluheiti: Cascade Shampoo (Roller Brush)

(Framhald á bls. 1)

## 6 Efnaleki

- **Til varnar starfsmönnum:** Ekki krafist.
- **Til varnar umhverfi:**  
Þynnið/eyðið með miklu vatni.  
Varnið því að efnið nái að renna út í frárennsliskerfi, saman við yfirborðs- eða jarðvatn.
- **Uppsöfnun - þrif:** Safnið og bindið með uppsuguefni (sandi, kísilgúr, sýrubindandi efni).
- **Annað:** Engin hættuleg efni myndast.

## 7 Meðhöndlun og geymsla

- **Meðhöndlun**
- **Upplýsingar um örugga meðhöndlun:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.
- **Upplýsingar um eld- og sprengivarnir:** Engra sérstakra ráðstafana krafist.
- **Geymsla**
- **Kröfur til geymslurýmis og íláta:** Engar sérstakar kröfur.
- **Geymsla: Efnið geymt innan um annað efni:** Ekki krafist.
- **Frekari upplýsingar um kröfur við geymslu:** Engin.

## 8 Persónuhlífar - forvarnir

- **Tæknilegar ráðstafanir:** Engin frekari gögn; sjá kafla 7.
- **Innihaldsefni og mengunarmörk sem gæta þarf að á vinnustað:**  
Inniheldur engin varasöm efni í slíku magni að sérstakra aðgerða sé þörf á verkstað.
- **Annað:** Grundvallað á gildandi listum á framleiðsludegi.
- **Persónuhlífar**
- **Ráðstafnir** Fylgja skal viðurteknum öryggisreglum við meðhöndlun kemískra efna.
- **Öndun:** Ekki krafist.
- **Hendur:** Gúmmihanskar
- **Efni hanska** Náttúrulegt gúmmí, NR
- **Ending varnar hanskaefnis**  
Nákvæmt varnarþol (niðurbrotstíma) verður framleiðandi hlífðarhanska að gefa upp og verður að taka mið af því.
- **Augu:** Ekki krafist.

## 9 Eðlis- og efnaeiginleikar:

### · Almenn

<b>Form:</b>	Vökvi
<b>Litur:</b>	Grænt
<b>Lykt:</b>	Einkennandi

### · Ástandsþreiting

<b>Bræðslumark/bræðslusvið:</b>	Óákveðin
<b>Suðumark/suðusvið:</b>	100°C

· **Blosamark:** Ónothæft

· **Sjálfkveikimörk:** Efnið er ekki sjálfkveikjandi.

· **Sprengihætta:** Efnið hefur ekki í för með sér sprengihættu.

(Framhald á bls. 3)

**Söluheiti: Cascade Shampoo (Roller Brush)**

(Framhald á bls. 2)

- |                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| · Gufuþrýstingur við 20°C:            | 23 hPa                 |
| · Eðlismassi:                         | Ekki fastákveðið       |
| · Uppleysanleiki í / Upplest í Vatni: | Uppleysanlegt að fullu |
| · pH-gildi við 20°C:                  | 7,5                    |
| · Seigja:<br>Dýnamísk við 20°C:       | 3000 mPas              |

**10 Stöðugleiki og áhrifavaldar**

- Niðurbrot við hitun / aðstæður sem ber að forðast: Ekkert niðurbrot ef notað er samkvæmt fyrirmælum.
- Hættuleg efnahvörf Engin hættuleg efnahvörf þekkt
- Hættuleg niðurbrotsefni: Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

**11 Eiturfræðileg atriði**

- Bráð eitrun:
- Helstu áhrif ertingar:
- á húðina: Engin ertandi áhrif.
- á augu: Engin ertandi áhrif.
- Næmni/svörun: Engin ofnæmisáhrif þekkt.
- Frekari eiturfræðilegar upplýsingar:  
Efnið fellur ekki undir almennu ES-flokkunarleiðbeiningarnar fyrir kemísk efni í nýjustu útgáfu.  
Sé efnið notað og meðhöndlað samkvæmt tilmælum stafar engri hættu né skaðsemi af því að svo miklu leyti sem okkur er kunnugt um og eftir því sem fram kemur í upplýsingum sem okkur hafa verið látnar í té.

**12 Umhverfismál:**

- Almennar ábendingar:  
Hættuflokkur 2 fyrir vatn (Þýsk reglugerð) (Sjálfsmat): hættulegt fyrir vatn.  
Varnið því að efnið komist í grunnvatn eða vatnskerfi.  
Hættulegt ef kemst í drykkjarvatn, jafnvel ef lítið magn næði að leka út í jarðveg.

**13 Förgun**

- Efni:
- Tilmæli Varnið því að efnið komist í grunnvatn eða vatnskerfi.
- Óhreinisáðar umbúðir:
- Tilmæli: Verður að farga í samræmi við gildandi lög og reglur.
- Hreinsiefni sem mælt er með: Vatn, ef nauðsyn ber til ásamt hreinsiefnum.

**14 Flutningur, staðall/reglur**

- Á landi ADR/RID (milli ríkja)
- ADR/RID-flokkun: -

(Framhald á bls. 4)

Söluheiti: *Cascade Shampoo (Roller Brush)*

(Framhald á bls. 3)

- *Sjóflutningur IMDG:*
- *IMDG-flokkun:* -
- *Mengunarvaldur í sjó:* Nei

- *Flugfrakt ICAO-TI og IATA-DGR:*
- *ICAO/IATA-flokkun:* -

### 15 Lög og reglugerðir sem varða viðkomandi efni

- *Varnaðarmerkingar skv. ES-leiðbeiningum:*  
*Farið eftir almennum öryggisreglum við meðhöndlun kemískra efna.*  
*Efnið þarf ekki að merkja samkvæmt ES-tilskipun né reglugerðinni um hættuleg efni (Pýska GefStoffV).*
- *Sérmerking ákveðinna efna:*  
*Inniheldur (R)-p-mentha-1,8-diene. Getur valdið ofnæmisviðbrögðum.*
- *Íslensk lög og reglugerðir*
- *Flokkun sem mengunarvalds í vatni: Hættuflokkur 2 (Sjálfsmat) fyrir vatn: Hættulegt fyrir vatn.*

### 16 Annað:

*Þessar upplýsingar eru samkvæmt núverandi vitneskju okkar. Samt sem áður ber ekki að skilja þær né túlka sem yfirlýsingu um ábyrgð varðandi neina ákveðna eiginleika vöru né stofna þær til lagalegra eða sammingsbundinna skuldbindinga.*

- *Viðeigandi hættusetningar (H)*  
 35 Mjög ætandi.  
 36 Ertir augu.  
 36/38 Ertir augu og húð.
- *Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga Technical Department.*
- *Tengiliður: Mr. S. Appleby*