

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 16.09.2017

1 Einkenni efnis:

- **1.1 Tegund efnis:**
- **Söluheiti:** AUTO SHAMPOO
- **Vörunúmer:** 110
- **Notkun:** Bílasápa
- **Framleiðandi/Dreifing:**
Concept Chemicals & Coatings Ltd
Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate
Denton, Manchester M34 3RB England
-
- Innflytjandi:
Málingarvörur ehf, Reykjavík, Iceland. Tel: 587 6644
- **Frekari upplýsingar gefur:**
Concept Chemicals & Coatings
Ltd. Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate Denton,
Manchester M34 3RB England
Tel 00 44 (0)161 335 0213
Fax 00 44 (0)161 335 0214
cheryl@conceptchemicals.com
- **1.4 Neyðarsími framleiðanda:**
During working hours GMT 09.00 - 17.00
Tel: 0044 (0)161 335 0213
Fax: 0044 (0)161 335 0214

2 Skilgreining hættu

- **2.1 Flokkun efnis eða blöndu**
- **Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veldur húðertingu

Eye Irrit. 2 H319 Veldur alvarlegri augnertingu

- **2.2 Merkingaratriði**
- **Merkingar samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 Ógilt**
- **Hættumerki** GHS07
- **Boðmerking** varúð
- **Hazard-ákvarða þætti merkingar:**
Benzenesulfonic acid, mono-C10-14-alkyl derivs., sodium salts
Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate
- **Hættusetningar**
H315 Veldur húðertingu
H319 Veldur alvarlegri augnertingu
- **Varnaðarsetning**
P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.
P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.
P103 Lesið merkimiðann fyrir notkun.

(Framhald á bls. 2)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 16.09.2017

Söluheiti: AUTO SHAMPOO

(Framhald á bls. 1)

- P280 *Wear protective gloves / eye protection.*
P305+P351+P338 *BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.*
P332+P313 *Ef efnið ertir húð: Leitið lækni.*
P337+P313 *Ef augnering er viðvarandi: Leitið lækni.*
- **2.3 Varúðarupplýsingar:**
 - **Niðurstaða PBT og vPvB mat**
 - **PBT:** Á ekki við.
 - **vPvB:** Á ekki við.

3 Samsetning/upplýsingar um innihald:

- **3.2 Efnafræðileg einkenni**
- **Lýsing:** Blanda neðangreindra efna án hættulegra viðbóta.

· Hættuleg innihaldsefni:

CAS: 85117-50-6 EINECS: 285-600-2 Reg.nr.: 01-2119489428-22	Benzenesulfonic acid, mono-C10-14-alkyl derivs., sodium salts ☠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	5 -10%
CAS: 3088-31-1 EINECS: 293-915-8	Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate ☠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	2,5 -5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	Sodium Hydroxide ☠ Acute Tox. 3, H311 ☠ Skin Corr. 1A, H314 ⚠ Acute Tox. 4, H302	0 -2,5%

- **Aðrar upplýsingar** Hættusetningar eru listaðar í kafla 16.

4 Skyndihjálp

- **Almennt** Fjarlægjið tafarlaust allan fatnað sem mettaður er af efninu.
- **Við innöndun** Tryggið ferskt loft; leitið ráða lækni kvarti viðkomandi um óþægindi.
- **Snerting við húð**
Hreinsið með heitu vatni.
Hjaðni erting húðar ekki skal leita ráða lækni.
- **Snerting við augu**
Skolið opið auga í nokkrar mínútur með rennandi vatni. Hverfi óþægindi ekki skal leita ráða lækni.
- **Inntaka**
Framkallið ekki uppsölur; leitið tafarlaust lækniástoðar.
Hreinsið munnhol og drekkið síðan mikið vatn.
- **4.2 Eftirfarandi einkenni gætu komið fram:** Meltingartruflanir.

5 Eldsvoði: Viðbrögð

- **Slökkviefni - aðferð**
Kolsýra, duft eða vatnsúði. Ráðist gegn stærri eldi með vatnsúða eða alkahólþolinni froðu.

(Framhald á bls. 3)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 16.09.2017

Söluheiti: AUTO SHAMPOO

· **Vörn:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.

(Framhald á bls. 2)

6 Efnaleki

- **6.1 Til varnar starfsmönnum:** Ekki krafist.
- **6.2 Til varnar umhverfi:**
Þynnið/eyðið með miklu vatni.
Varnið því að efnið nái að renna út í frárennsliskerfi, saman við yfirborðs- eða jarðvatn.
- **6.3 Uppsöfnun - þrif:** Safnið og bindið með uppsuguefni (sandí, kísilgúr, sýrubindandi efni).
- **6.4 Annað:**
Engin hættuleg efni myndast.
Sjá kafla 7 varðandi upplýsingar um örugga meðhöndlun.
Sjá kafla 8 varðandi persónuhlífar.
Sjá kafla 13 varðandi förgun.

7 Meðhöndlun og geymsla

- **7.1 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:** Gúmmíhanskar
- **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:** Öryggisgleraugu

9 Eðlis- og efnaeiginleikar:

- **Almennt**
- **Form:** Vökvi
- **Litur:** Rautt

(Framhald á bls. 4)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 16.09.2017

Söluheiti: AUTO SHAMPOO

(Framhald á bls. 3)

· Lykt:	Einkennandi
· pH-gildi við 20°C:	7,5
· Ástandsþreyting Bræðslumark/bræðsluvið:	óákveðin
Suðumark/suðusvið:	100°C
· Blosamark:	Ónothæft
· Eldsmötun (fast efni/gas)	Á ekki við.
· Kveikipunktur:	
Niðurbrotshiti:	Ekki ákvarðað.
· Sjálfkveikimörk:	Efnið er ekki sjálfkveikjandi.
· Sprengihætta:	Efnið hefur ekki í för með sér sprengihættu.
· Sprengimörk:	
Lægri:	Ekki ákvarðað.
Efri:	Ekki ákvarðað.
· Gufubrýstingur við 20°C:	23hPa
· Eðlismassi við 20°C:	1,023g/cm ³
· Afstæð þéttni	Ekki ákvarðað.
· Gufuþéttni	Ekki ákvarðað.
· Uppgufunarhraði	Ekki ákvarðað.
· Upplýsanleiki í / Upplýst í Vatni:	Upplýsanlegt að fullu
· Skiljunar-stuðull (n-octanól/vatn):	Ekki ákvarðað.
· Seigja:	
Dýnamísk:	Ekki ákvarðað.
Kínematísk:	Ekki ákvarðað.

10 Stöðugleiki og áhrifavaldar

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

11 Eiturfræðileg atriði

- **Bráð eitrun:**
- **Helstu áhrif ertingar:**
- **á húðina:**
Veldur húðertingu

(Framhald á bls. 5)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 16.09.2017

Söluheiti: AUTO SHAMPOO

(Framhald á bls. 4)

- **á augu:**
Veldur alvarlegri augnertingu
- **Næmni/svörun:** Engin ofnæmisáhrif þekkt.

12 Umhverfismál:

- **12.2 Upplýsingar um eyðingu (þrávirkni og niðurbrot):** Auðvelt lífrænt niðurbrot
- **Annað:** Efnið brotnar niður með lífrænum hætti.
- **Frekari upplýsingar varðandi 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

- **13.1 Efni:**
- **Tilmæli** Varnið því að efnið komist í grunnvatn eða vatnskerfi.
- **Óhreinsaðar 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

- **14.1 UN-Númer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ógilt
- **14.2 Lýsing farms**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ógilt
- **ADN/R-flokkun:** Ógilt
- **14.4 Umbúðaflokkun**
- **ADR, IMDG, IATA** Ógilt
- **Mengunarvaldur í sjó:** Nei

15 Lög og reglugerðir sem varða viðkomandi efni

- **Íslensk lög og reglugerðir**
- **Flokkun sem mengunarvalds í vatni:** Hættuflokkur 2 (Sjálfsmat) fyrir vatn: Hættulegt fyrir vatn.

(Framhald á bls. 6)

**Öryggisleiðbeiningar
Samkvæmt 91/155 ES**

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 16.09.2017

Söluheiti: AUTO SHAMPOO

(Framhald á bls. 5)

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 samningsbundinna skuldbindinga.

· Viðeigandi hættusetningar (H)*H302 Hættulegt við inntöku**H311 Toxic in contact with skin.**H314 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða**H315 Veldur húðertingu**H318 Veldur alvarlegum augnskaða***· Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga** Technical Department.**· Tengiliður:** Mr W Broadhurst