

Útgáfudagur 07.11.2005

Endurskoðað 07.11.2005




1 Einkenni efnis:

- **Tegund efnis:**
- **Söluheiti:** *Surf-ACE RES-Q*
- **Vörunúmer:** 946
- **Notkun:** Handhreinsi-krem
- **Framleiðandi/Dreifing:**
 Concept Chemicals & Coatings Ltd
 PO Box 9, Bramhall, Stockport, ENGLAND. SK7 1JF
- **Innflytjandi:**
 Málningarvörur ehf, Reykjavík, Iceland. Tel: 587 6644
- **Frekari upplýsingar gefur:**
 Tel 00 44 (0)161 335 0213
 Fax 00 44 (0)161 335 0214
- **Neyðarsími framleiðanda:**
 Tel: +354 587 6644
 Fax: +354 567 8344

2 Samsetning/upplýsingar um innihald:

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

- **Hættuleg innihaldsefni:**

64742-47-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light (contains <0.1%benzene)	 Xn; R 65	2,5 -5%
68131-39-5	Primary Alcohol Ethoxylate	 Xn,  N; R 22-41-50	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 nýjustu gildri útgáfu.
- **Flokkun** Flokkunin er samkvæmt nýjustu útgáfu ES-lista og studd gögnum fyrirtækisins.

4 Skyndihjálp

- **Almennt** 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 alkahólþolini froðu.
- **Vörn:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.

6 Efnaleki

- **Til varnar starfsmönnum:** Ekki krafist.

(Framhald á bls. 2)

Söluheiti: Surf-ACE RES-Q

(Framhald á bls. 1)

- **Til varnar umhverfi:**
Varnið því að efnið nái að renna út í frárennsliskerfi, saman við yfirborðs- eða jarðvatn.
- **Uppsöfnun - þrif:** Mokið upp með tækjum.
- **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 úláta:** 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:**
Efni hansanna verður að vera þétt (ógegndraept) og þola efnið/ vöruna sem unnið er með.
Vegna skorts á prófunum er ekki unnt að mæla með neinu efni í hlífðarhönskum til varnar við meðhöndlun efnisins/ vörunnar / efnablöndunnar.
Efni hlífðarhanska ákveðið með tilliti til gegnumsiunartíma, flæðishraða og niðurbrots.
- **Efni hanska**
Val réttra hanska byggist ekki einungis á efni þeirra heldur einnig á gæðamerkingu sem er mismunandi eftir framleiðendum. Þar sem efni hanska er mismunandi blandað er ekki hægt að sjá fyrir efnapól þess. Því er nauðsynlegt að prófa hanska fyrir notkun.
- **Ending varnar hanskaefnis**
Nákvæmt varnarþól (niðurbrotstíma) verður framleiðandi hlífðarhanska að gefa upp og verður að taka mið af því.
- **Augu:** Ekki krafist.

9 Eðlis- og efnaeiginleikar:

· Almenn

Form:	Kremað
Litur:	Hvít
Lykt:	Einkennandi

· Ástandsþreiting

Bræðslumark/bræðslusvið:	Óákveðin
Suðumark/suðusvið:	100°C

· **Blosamark:** 75°C

· **Kveikipunktur:** 230,0°C

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

(Framhald á bls. 3)

Útgáfudagur 07.11.2005

Endurskoðað 07.11.2005

Söluheiti: Surf-ACE RES-Q

(Framhald á bls. 2)

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

· **Sprengimörk:**

Lægri: 1,5 Vol %

Efri: 12,5 Vol %

· **Gufubrýstingur við 20°C:** 23,0 hPa

· **Eðlismassi:** Ekki fastákveðið

· **Uppleysanleiki í / Uppleyst í**

Vatni: Leysanlegt

· **pH-gildi við 20°C:** 5,5

· **Leysiefnis-innihald:**

Lífræn leysiefni: 5,3 %

Vatn: 58,6 %

· **Purrefnis-innihald:** 25,5 %

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 1 fyrir vatn (Þýsk reglugerð) (Sjálfsmat): lítillsháttar hættulegt fyrir vatn.

Varnið því að efnið óblandað eða mikið magn þess komist í grunnvatn, vatnskerfi eða frárennsli.

13 Förgun

· **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.

(Framhald á bls. 4)

Söluheiti: Surf-ACE RES-Q

(Framhald á bls. 3)

14 Flutningur, staðall/reglur

- Á landi ADR/RID (milli ríkja)
- ADR/RID-flokkun: -
- 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 (Þýska GefStoffV).
- **Sérmerking ákveðinna efna:**
Öryggisupplýsingar til reiðu fyrir fagmenn sé þeirra óskað.
- **Íslensk lög og reglugerðir**
- **Flokkun sem mengunarvalds í vatni:** Hættuflokkur 1 (Sjálfsmat) fyrir vatn: Lítilsháttar 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 samningsbundinna skuldbindinga.

- **Viðeigandi hættusetningar (H)**
22 Hættulegt við inntöku.
41 Hætta á alvarlegum augnskaða.
50 Mjög eitrað vatnalífverum.
65 Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku.
- **Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga Technical Department.**
- **Tengiliður: Mr. S. Appleby**