

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005


1 Einkenni efnis:

- Tegund efnis:
- Söluheiti: **OUTLINE**
WaterBased Tyre Dressing(Silicone Free)
- Vörunúmer: 440
- Notkun: Áferðarefni fyrir dekk
- 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: 587 6644
- 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:

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

· Hættuleg innihaldsefni:

111-76-2	2-butoxyethanol	 Xn; R 20/21/22-36/38	0 -2,5%
----------	-----------------	--	---------

3 Skilgreining hættu

- Lýsing hættu: á ekki við
- Upplýsingar um sérstaka hættu fyrir fólk og umhverfi. á ekki við
- 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 læknis 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 læknis.

5 Eldsvoði: Viðbrögð

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

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, sagi).

(Framhald á bls. 2)

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

Söluheiti: **OUTLINE**
WaterBased Tyre Dressing(Silicone Free)

· **Annað:** Engin hættuleg efni myndast.

(Framhald á bls. 1)

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:**

56-81-5 glycerol

OES (GB) 10 mg/m³

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

TLV (EU) 50 mg/m³, 308 ppm

Haut

OES (GB) 308 mg/m³, 50 ppm

IOELV, Sk

111-76-2 2-butoxyethanol

TLV (EU) Skammtíma gildi: 246 mg/m³, 50 ppm

Langtíma gildi: 98 mg/m³, 20 ppm

Haut

OES (GB) Skammtíma gildi: 50 ppm

Langtíma gildi: 25 ppm

New, Sk, Bmgv, IOELV

· **Annað:** Grundvallað á gildandi listum á framleiðsludegi.

· **Persónuhlífar**

· **Ráðstafnir** Fylgja skal viðurteknum öryggisreglum við meðhöndlun kemískra efna.

· **Öndun:** Ekki krafist.

· **Hendur:** Gúmmihanskar

· **Efni hanska** Nítril-gúmmi, NBR

· **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: Ljósgrænt
Lykt: Sæt

· **Ástandsbreyting**

Bræðslumark/bræðslusvið: óákveðin

Suðumark/suðusvið: 100°C

(Framhald á bls. 3)

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

Söluheiti: **OUTLINE**
WaterBased Tyre Dressing(Silicone Free)

(Framhald á bls. 2)

· Blosamark:	Ónothæft
· Kveikipunktur:	400°C
· Sjálfkveikimörk:	Efnið er ekki sjálfkveikjandi.
· Sprenghætta:	Efnið hefur ekki í för með sér sprengihættu.
· Sprengrimörk:	
Lægri:	0,9 Vol %
· Gufubrýstingur við 20°C:	23 hPa
· Eðlismassi við 20°C:	1,034 g/cm ³
· Uppleysanleiki í / Uppleyst í Vatni:	Uppleysanlegt að fullu
· pH-gildi við 20°C:	9,5

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): lítillhátar 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.
- **Óhreinsoðar umbúðir:**
- **Tilmæli:** Verður að farga í samræmi við gildandi lög og reglur.
- **Hreinsiefni sem mælt er með:** Vatn, ef nauðsyn ber til ásamt hreinsiefnum.

IS
(Framhald á bls. 4)

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

Söluheiti: OUTLINE
WaterBased Tyre Dressing(Silicone Free)

(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 (Pýska GefStoffV).
- 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)**
20/21/22 Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku.
36/38 Ertir augu og húð.
- **Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga Technical Department.**
- **Tengiliður: Mr. S. Appleby**