


Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

## 1 Einkenni efnis:

- Tegund efnis:
- Söluheiti: **VITESSE - EXHIBITION & SHOWROOM POLISH**
- Vörunúmer: 465
- Notkun: Bílabón
- 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:
- |            |  |   |        |
|------------|--|---|--------|
| 64742-48-9 | Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy. |  Xn; R 10-65-66 | 25-50% |
|------------|--|---|--------|
- 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 ber að merkja samkvæmt reiknireglu „Almennra leiðbeininga ES um flokkun efna“ í nýjustu gildri útgáfu.  
R 10 Eldfimt.
- Flokkun Flokkunin er samkvæmt nýjustu útgáfu ES-lista og studd gögnum fyrirtækisins.

## 4 Skyndihjálp

- 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: Notið persónuhlífar. Haldið óvörðu fólki fjarri.
- Til varnar umhverfi:  
Þynnið/eyðið með miklu vatni.  
Varnið því að efnið nái að renna út í frárennsliskerfi, saman við yfirborðs- eða jarðvatn.

(Framhald á bls. 2)

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

**Söluheiti: VITESSE - EXHIBITION & SHOWROOM POLISH**

(Framhald á bls. 1)

- **Uppsöfnun - þrif:**  
Safnið og bindið með uppsuguefni (sandí, kísilgúr, sýrubindandi efni, sagi).  
Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

**7 Meðhöndlun og geymsla**

- **Meðhöndlun**
- **Upplýsingar um örugga meðhöndlun:** Hætta á alvarlegum augnskaða.
- **Upplýsingar um eld- og sprengivarnir:**  
Haldið neistjagjöfum fjarri. - Reykið ekki.  
Verjið gegn uppsafnaðri rafspennu.
- **Geymsla**
- **Kröfur til geymslurýmis og íláta:** Engar sérstakar kröfur.
- **Geymsla: Efnið geymt innan um annað efni:** Ekki krafist.
- **Frekari upplýsingar um kröfur við geymslu:** Hafðið ílát tryggilega lokað og þétt.

**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**  
Þvoið hendur fyrir pásur/matarhlé og eftir verklok.  
Andið ekki ryki / reyk / mistri.
- **Öndun:** Ekki nauðsynlegur sé loftræsting næg.
- **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:** Seigfljóandi  
**Litur:** Fjólublátt  
**Lykt:** Þægileg

· **Ástandsþreyting**

**Bræðslumark/bræðslusvið:** óákveðin  
**Suðumark/suðusvið:** 100°C

· **Blosamark:** 40°C

· **Kveikipunktur:** 230,0°C

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

· **Sprengihætta:** Efnið er ekki sprengifimt. Samt sem áður getur það myndað sprengifima gufu með lofti.

· **Sprengimörk:**

**Lægri:** 0,9 Vol %

(Framhald á bls. 3)

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

**Söluheiti: VITESSE - EXHIBITION & SHOWROOM POLISH**

(Framhald á bls. 2)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Efri:</b>                                  | 8,0 Vol %               |
| <b>· Gufubrýstingur við 20°C:</b>             | 23,0 hPa                |
| <b>· Eðlismassi við 20°C:</b>                 | 0,980 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>· Uppleysanleiki í / Uppleyst í Vatni:</b> | Uppleysanlegt að hluta  |
| <b>· pH-gildi við 20°C:</b>                   | 9,0                     |
| <b>· Seigja:</b>                              |                         |
| <b>    Kínimatísk við 20°C:</b>               | 30 s (ISO 6 mm)         |

**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:**

|   |      |                   |
|---|------|-------------------|
| <b>· LD/LC50-gildi vegna flokkunar:</b>             |      |                   |
| 64742-48-9 Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy. |      |                   |
| Inntaka   | LD50 | >5000 mg/kg (rat) |
| Húð   | LD50 | >3000 mg/kg (rab) |

- **Helstu áhrif ertingar:**
- **á húðina:** Engin ertandi áhrif.
- **á augu:** Engin ertandi áhrif.
- **Næmni/svörun:** Engin ofnæmisáhrif þekkt.

**12 Umhverfismál:**

- **Almennar ábendingar:**  
Hættuflokkur 1 fyrir vatn (Þýsk reglugerð) (Sjálfsmat): lítilsháttar hættulegt fyrir vatn.  
Varnið því að efnið óblandað eða mikið magn þess komist í grunnvatn, vatnskerfi eða frárennsli.

**13 Förgun**

- **Efni:**
- **Tilmæli** Má ekki farga með heimilissorpi. Varnið því að efnið berist í frárennsli.
- **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.

(Framhald á bls. 4)

**Söluheiti: VITESSE - EXHIBITION & SHOWROOM POLISH**

(Framhald á bls. 3)

**14 Flutningur, staðall/reglur**

· **Á landi ADR/RID (milli ríkja)**



- **ADR/RID-flokkun:** 3 Eldfimir vökvar.
- **Hættukóði (Kemler):** 30
- **UN-Númer:** 1993
- **Umbúðaflokkun:** III
- **Hættumerking** 3
- **Lýsing farms:** 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., special provision 640E (Alkyl (C9-12) )

· **Sjóflutningur IMDG:**



- **IMDG-flokkun:** 3
- **UN-númer:** 1993
- **Merking** 3
- **Umbúðaflokkun:** III
- **EMS-númer:** F-E,S-E
- **Mengunarvaldur í sjó:** Nei
- **Heiti farms:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., mixture

· **Flugfrakt ICAO-TI og IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-flokkun:** 3
- **UN/ID-númer:** 1993
- **Merking** 3
- **Umbúðaflokkun:** III
- **Heiti farms:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., mixture

**15 Lög og reglugerðir sem varða viðkomandi efni**

· **Varnaðarmerkingar skv. ES-leiðbeiningum:**

Efnið hefur verið merkt samkvæmt ES-tilskipun / reglugerð um hættuleg efni.

· **Hættusetningar:**

10 Eldfimt.

· **Varnaðarsetningar:**

23 Andið ekki reyk.

37 Notið viðeigandi hlífðarhanska.

51 Má aðeins nota á vel loftræstum stað.

60 Efni og umbúðum skal fargað sem spilliefnum.

· **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.

(Framhald á bls. 5)

Útgáfudagur 16.02.2005

Endurskoðað 16.02.2005

**Söluheiti: VITESSE - EXHIBITION & SHOWROOM POLISH**

(Framhald á bls. 4)

### 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)**

10 Eldfimt.

65 Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku.

66 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.

· **Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga Technical Department.**

· **Tengiliður: Mr. S. Appleby**