

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

1 Einkenni efnis:

- **Tegund efnis:**
- **Söluheiti: Scratch Remover**
- **Vörunúmer:** XP-90011/12
- **Notkun:** Gljái/ fægilögur
- **Framleiðandi/Dreifing:**
Concept Chemicals & Coatings Ltd.
Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate
Denton, Manchester M34 3RB 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:

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

· Hættuleg innihaldsefni:

64742-46-7	Alkanes C15-C19 ☒ Xn R65	5 -10%
64742-47-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light (contains <0.1%benzene) ☒ Xn R65 R66	5 -10%
64742-95-6	Solvent Naphtha (petroleum)/Aromatic. Benzene concentration is <0.1%. ☒ Xn R65; ☒ Xi R37; ☒ N R51/53 R10-66-67	0 -2,5%
95-63-6	1,2,4-trimethylbenzene ☒ Xn R20; ☒ Xi R36/37/38; ☒ N R51/53 R10	0 -2,5%

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

3 Skilgreining hættu

- **Lýsing hættu:** Ógilt
- **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.
- **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.

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

Söluheiti: Scratch Remover

(Framhald á bls. 1)

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 Eldsvöði: 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 (sandí, kísilgúr, sýrubindandi efni).
- **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

- **Meðhöndlun**
- **Upplýsingar um örugga meðhöndlun:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.
- **Upplýsingar um eld- og sprengivarnir:** Engra sérstakra ráðstafana er 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.
- **Sérstakar ráðstafanir** Engar frekari upplýsingar fáanlegar.

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:** Mælt er með notkun viðeigandi öndunarvarnarbúnaðar.
- **Hendur:** Gúmmihanskar
- **Efni hanska** Náttúrulegt gúmmí, NR

(Framhald á bls. 3)

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

Söluheiti: Scratch Remover

(Framhald á bls. 2)

- **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:	Seigfljótandi
Litur:	Hvítt
· Lykt:	Einkennandi
· pH-gildi við 20°C:	9,5
· Ástandsþreyting	
Bræðslumark/bræðslusvið:	óákveðin
Suðumark/suðusvið:	192°C
· Blosamark:	> 65°C
· Kveikipunktur:	230°C
· Niðurbrotshiti:	Ekki ákvarðað.
· Sjálfkveikimörk:	Efnið er ekki sjálfkveikjandi.
· Sprengihætta:	Efnið hefur ekki í för með sér sprengihættu.
· Sprengimörk:	
Lægri:	Ekki ákvarðað.
Efri:	Ekki ákvarðað.
· Gufuprýstingur við 20°C:	23 hPa
· Eðlismassi við 20°C:	1,104 g/cm ³
· Afstæð þéttni	Ekki ákvarðað.
· Gufuþéttni	Ekki ákvarðað.
· Uppgufunarhraði	Ekki ákvarðað.
· Upplýsanleiki í / Uppleyst í Vatni:	Upplýsanlegt að hluta
· Skiljunar-stuðull (n-octanól/vatn):	Ekki ákvarðað.
· Seigja:	
Dýnamísk:	Ekki ákvarðað.
Kínimatísk:	Ekki ákvarðað.
· Annað:	Engar frekari upplýsingar fáanlegar.

10 Stöðugleiki og áhrifavaldar

- **Niðurbrot við hitun / aðstæður sem ber að forðast:**
Ekkert niðurbrot ef notað er samkvæmt fyrirmælum.
- **Efni sem ber að forðast:** Engar frekari upplýsingar fáanlegar.
- **Hættuleg niðurbrotsefni:** Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

(Framhald á bls. 4)

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

Söluheiti: Scratch Remover

(Framhald á bls. 3)

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:

- **Upplýsingar um eyðingu (þrávirkni og niðurbrot):** Leysiefnið er lífrænt niðurbrotanlegt
- **Hegðun í náttúrunni:**
- **Útbreiðsla og lífræn virkni/áhrif:** Engar frekari upplýsingar fáanlegar.
- **Frekari upplýsingar varðandi 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** Varnið því að efnið komist í grunnvatn eða vatnskerfi.
- **Óhreinisaðar 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

- | | |
|--------------------------------|-------|
| · UN-Númer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ógilt |
| · Lýsing farms | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ógilt |
| · ADN/R-flokkun: | Ógilt |
| · Umbúðaflokkun | |
| · ADR, IMDG, IATA | Ógilt |
| · Mengunarvaldur í sjó: | Nei |

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).

(Framhald á bls. 5)

Útgáfudagur 21.10.2012

Endurskoðað 21.10.2012

Söluheiti: Scratch Remover

(Framhald á bls. 4)

- **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)**
 - R10 Eldfimt.
 - R20 Hættulegt við innöndun.
 - R36/37/38 Ertir augu, öndunarfæri og húð.
 - R37 Ertir öndunarfæri.
 - R51/53 Eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.
 - R65 Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku.
 - R66 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.
 - R67 Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima.
- **Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga** Technical Department.
- **Tengiliður:** Mr. S. Appleby

IS