

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 02-05-2003
VVFK : 99/1516261/62/63/64/65
Rev : B
Blad : 1/3
Veiligheidsblad (91/155/EEG)



Opgesteld door: J.S.

Bekrachtigd door: W.A.

1. Product- en bedrijfsinformatie

Handelsnaam : **Kelfort® siliconenkit 1001**

Leverancier : Ferney Group BV, Postbus 24, 1700 AA Heerhugowaard, Nederland, tel.: +31(0)72-5765000, fax: +31(0)72-5765010

Noodtelefoon : +31(0)413-268716 (na werktijd)

2. Samenstelling/informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving: Mengsel op basis van polydimethylsiloxaan, vulstof, hulpstoffen en acetoxy-silaanverharders.

<u>Gevaarlijke bestanddelen \geq 1% en giftige bestanddelen \geq 0.1%</u>	<u>CAS nr.</u>	<u>Einecs nr.</u>	<u>Gew-%</u>	<u>Symbool</u>	<u>R-zinnen</u>
Mengsel van methyltriacetoxy-silaan en ethyltriacetoxy-silaan	4253-34-3	224-221-9	1-5	C	14-34
Koolwaterstofmengsel	17689-77-9	241-677-4	1-5	C	14-34
	64742-47-8	265-149-8	10-30	Xn	65

Er dient rekening te worden gehouden met de blootstellingsgrenzen van verschillende landen.

3. Mogelijke risico's

Mogelijke gevaren voor de gezondheid : Kan de ogen, de ademhalingswegen en de huid irriteren.

4. Eerstehulpmaatregelen

Inslikken : Mond meerdere malen met water spoelen. Arts raadplegen en dit veiligheidsblad laten zien.
Huid : Afvegen, daarna wassen met water en zeep. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
Inademing : Frisse lucht en rust. Bij aanhoudende problemen arts raadplegen.
Ogen : Voorzichtig afvegen, aansluitend 15 minuten met stromend water spoelen en daarbij de oogleden optillen. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
Diversen : Verontreinigde kledingstukken verwijderen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen : CO₂, schuim, bluspoeder, waternevel.
NIET gebruiken : Waterstraal.

Speciale handelingen bij brandbestrijding : Persluchtmasker en beschermende kleding dragen.

6. Maatregelen bij onvoorzien vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke bescherming : Geschikte beschermende uitrusting dragen zoals beschreven in punt 8 onder 'oog- en huidbescherming'.
Milieumaatregelen : Verwijderd houden van afvoeren en waterlopen.
Schoonmaakprocedure : Mechanisch opnemen en in een geschikte afvalbak deponeren.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 02-05-2003
VVFK 99/1516261/62/63/64/65
Rev : B
Blad : 2/3
Veiligheidsblad (91/155/EEG)



7. Hantering en opslag

Hantering : Tijdens applicatie en uitharden komt een geringe hoeveelheid azijnzuur vrij. Hanteren in goed geventileerde ruimtes. Vermijd contact met huid en ogen en slik niet in.
Opslag : Opslaan in gesloten verpakking tussen 5°C en 25°C, verwijderd van direct zonlicht of andere warmtebronnen.

8. Controle blootstelling en persoonlijke bescherming

Blootstellingsgrenzen : MAC-TLV NL azijnzuur (CAS nr. 64-19-7): 25 mg/m³, 10 ppm.
Ademhalingsbescherming : Dampen niet inademen. Zorg voor goede ventilatie.
Oog- en huidbescherming : Voorkom contact met de ogen en de huid. Draag veiligheidsbril.
Arbeidshygiëne : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor de pauze en na het werk de handen wassen. Niet met vuile handen in de ogen wrijven.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand : pasta
Kleur : verschillend
Geur : naar azijnzuur
Dichtheid (water = 1) : 0,97 g/ml
pH (water = 7) : nvt
Kookpunt (water = 100) : nvt °C
Vriespunt (water = 0) : nvt °C
Vlampunt : nvt °C
Onderste explosiegrens : nvt vol-%
Bovenste explosiegrens : nvt vol-%
Ontstekingstemperatuur : nvt °C
Dampspanning : nvt mbar
Mengbaar met water : nee
Mengbaar met organische oplosmiddelen : ja
VOC-gehalte : 0,0 gew-%

10. Stabiliteit en reactiviteit

Gevaarlijke ontledingsproducten : Azijnzuur tijdens uitharden door reactie met water, basische stoffen en alcoholen.
Te vermijden materialen : Water, basische stoffen en alcoholen.
Te vermijden omstandigheden : nb

11. Toxicologische informatie

Productinformatie	Methyltriacetoxysilaa	Ethyltriacetoxysilaa	Koolwaterstofmengsel
Acuut oraal LD50 (mg/kg)	: 2060 (rat)	nb	> 2000
Acuut dermaal LD50 (mg/kg)	: nb	nb	> 2000
Acute inademing LC50 (mg/l)	: nb	nb	> 5

Overige informatie : Geen.

Voor gegevens over gevaarlijke bestanddelen : Zie punt 2.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 02-05-2003
VVFK 99/1516261/62/63/64/65
Rev : B
Blad : 3/3
Veiligheidsblad (91/155/EEG)



12. Ecologische informatie

Onverhard product niet in het milieu laten komen.

Afbreekbaarheid	:	Siliconenaandeel biologisch niet afbreekbaar.
Ecotoxiciteit	:	nb
WGK (Duitsland)	:	1

13. Afvalverwerking

Verwijdering als afvalstof : In overeenstemming met de landelijke, provinciale en lokale bepalingen.

Afvalcode onverhard (Duitsland)	:	080402
Afvalcode verhard (Duitsland)	:	080404

14. Transportgegevens

<u>Zee</u> transport volgens IMDG	:	nvt
<u>Land</u> transport volgens ADR	:	nvt
<u>Lucht</u> transport volgens ICAO/IATA	:	nvt
<u>UN-nummer</u>	:	nvt
<u>Juiste vervoersnaam</u>	:	nvt

15. Wettelijk verplichte informatie

Conform 67/548/EC en 1999/45/EC.

Gevaarsymbool	:	nvt
Bevat	:	nvt
R-zinnen	:	nvt
S-zinnen	:	nvt
Voor professionele gebruiker	:	Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag beschikbaar.
Voor DHZ-gebruiker	:	Voelbare gevaarsaanduiding niet van toepassing.

16. Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt volgens EG-richtlijn 91/155/EC alsmede de wijzigingen hierop inclusief 2001/58/EC.

Hoewel aan de samenstelling van de tekst de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de schade van welke aard en omvang ook, welke zou kunnen voortvloeien uit het gebruik van dit blad. Bestaande wetten en bepalingen dienen door de ontvanger van onze producten in eigen verantwoordelijkheid te worden gevolgd.

nvt	:	niet van toepassing
nb	:	niet bekend

R14	:	Reageert heftig met water.
R34	:	Veroorzaakt brandwonden.
R65	:	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
