

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 02-05-2003  
VVFK : 99/1516401  
Rev : B  
Blad : 1/4  
Veiligheidsblad (91/155/EEG)



Opgesteld door: J.S.	Bekrachtigd door: W.A.
----------------------	------------------------

## 1. Product- en bedrijfsinformatie

Handelsnaam : **Kelfort® montagekit**

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 rubber, hars, vulstoffen, oplosmiddelen en hulpstoffen.

<u>Gevaarlijke bestanddelen <math>\geq</math> 1% en giftige bestanddelen <math>\geq</math> 0,1%</u>	<u>CAS nr.</u>	<u>Einecs nr.</u>	<u>Gew-%</u>	<u>Symbol</u>	<u>R-zinnen</u>
2-Butanon (MEK)	78-93-3	201-159-0	10-20	F, Xi	11-36-66-67
Tolueen	108-88-3	303-625-9	8-12	F, Xn	11-20
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	64742-49-0	265-151-9	5-10	F, Xn, N	11-38-51/53-65-67
Nafta (aardolie), met waterstof ontzwavelde lichte, gedearomatiseerd	92045-53-9	295-434-2	5-10	F, Xn, N	11-38-51/53-65-67
n-Hexaan	110-54-3	203-777-6	< 0,35	F, Xn, N	11-38-48/20-51/53- 62-65-67
Loodsulfochromaat geel	1344-37-2	215-693-7	0,1-0,2	T, N	61-62-33-40-50/53

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

## 3. Mogelijke risico's

Mogelijke gevaren voor de gezondheid : Licht ontvlambaar. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

## 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 : CO<sub>2</sub>, bluspoeder, schuim, waternevel.  
NIET gebruiken : Waterstraal.

Speciale handelingen bij brandbestrijding : Persluchtmasker en beschermende kleding dragen.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 02-05-2003  
VVFK 99/1516401  
Rev : B  
Blad : 2/4  
Veiligheidsblad (91/155/EEG)



---

## 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.

---

## 7. Hantering en opslag

Hantering : 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 2-Butanon (MEK) 200 ppm  
MAC Tolueen 40 ppm  
MAC Heptaan 300 ppm  
n-Hexaan 25 ppm  
Loodsulfochromaat geel 0,05 mg/m<sup>3</sup>

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 : geel  
Geur : oplosmiddel  
Dichtheid (water = 1) : 1,15 g/ml  
pH (water = 7) : nvt  
Kookpunt (water = 100) : 63 °C  
Vriespunt (water = 0) : nvt °C  
Vlampunt ISO 1523 : -25 °C  
Onderste explosiegrens : 1,1 vol-%  
Bovenste explosiegrens : 11,5 vol-%  
Ontstekingstemperatuur : > 200 °C  
Dampspanning : < 250 kPa  
Mengbaar met water : nee  
Mengbaar met organische oplosmiddelen : ja  
VOC-gehalte : 44,0 gew-%

---

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

Gevaarlijke ontledingsproducten : Bij brand: HCl, CO.  
Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen.  
Te vermijden omstandigheden : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

---

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

**Datum** : 02-05-2003  
**VVFK** 99/1516401  
**Rev** : B  
**Blad** : 3/4  
**Veiligheidsblad (91/155/EEG)**



---

## 11. Toxicologische informatie

Productinformatie	2-Butanon (MEK)	Tolueen	Loodsulfochromaat geel
Acuut oraal LD50 (mg/kg)	: 3300 (rat)	5000 (rat)	> 10000 (rat)
Acuut dermaal LD50 (mg/kg)	: 5000 (konijn)	12124 (konijn)	nb
Acute inademing LC50/4h (mg/l)	: nb	5320	nb

Overige informatie : Langdurig of herhaaldelijk huidcontact kan dermatitis veroorzaken.

Voor gegevens over gevaarlijke bestanddelen : Zie punt 2.

---

## 12. Ecologische informatie

Onverhard product niet in het milieu laten komen.

Afbreekbaarheid : nb  
Ecotoxiciteit : Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten hebben.  
WGK (Duitsland) : 2

---

## 13. Afvalverwerking

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

---

## 14. Transportgegevens

Zee-transport volgens IMDG : Klasse: 3, Verpakkingsgroep: III, EmS: F-E, S-D, Gelimiteerde hoeveelheden 5 l/30 kg.  
Landtransport volgens ADR : Klasse: 3, Classificatiecode: F1, Verpakkingsgroep: III, Gelimiteerde hoeveelheden: LQ7.  
Luchttransport volgens ICAO/IATA : Klasse: 3, Verpakkingsgroep: III.  
UN-nummer : 1133.  
Juiste vervoersnaam : LIJMEN (met een vlammpunt lager dan 23°C en visceus volgens 2.2.3.1.4) (dampdruk bij 50°C ten hoogste 110 kPa).

---

## 15. Wettelijk verplichte informatie

Conform EG-richtlijnen 67/548/EC en 1999/45/EC.

Gevaarsymbool : F Licht ontvlambaar.  
Bevat : nvt  
R-zinnen : 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.  
52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
S-zinnen : 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken.  
23 Damp niet inademen.  
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en etiket of verpakking tonen.  
Voor professionele gebruiker : Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.  
Voor DHZ-gebruiker : Voelbare gevaarsaanduiding niet van toepassing.

---

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

**Datum** : 02-05-2003

**VVFK** : 99/1516401

**Rev** : B

**Blad** : 4/4

**Veiligheidsblad (91/155/EEG)**



---

## 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

---