

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 1/13



Opgesteld door: E.G.

Bekrachtigd door: W.A.



Xn : Schadelijk



F : Licht
ontvlambaar

RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : Kelfort® thinner

Identificatie van het product : Vloeibaar preparaat.
Aard van het product : Organische oplosmiddelen.

Registratienummer : Nvt voor mengsels.
Registratienaam : Nvt voor mengsels.

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

Noodtelefoon : +31(0)30-2748888 (na werktijd, uitsluitend voor artsen, apothekers en overheidsinstellingen)

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik : Huiselijk.
Professioneel gebruik.

Geïdentificeerde toepassingen: : Oplosmiddel.
Ontvetter.

Gebruiksvormen waarvan wordt
afgeraden: : Dit product wordt niet aanbevolen voor industrieel, beroepsmatig of
consumentengebruik, anders dan het hierboven aangegeven geïdentificeerd
gebruik.

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

Classificatie : F; R11
Xn; R20/21
Xi; R36/38

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 2/13

Kelfort®

Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Gezondheidsgevaaren : Acute toxiciteit, dermaal - Categorie 4 - Waarschuwing - (CLP : Acute Tox. 4) - H312
Acute toxiciteit, bij inademing - Categorie 4 - Waarschuwing - (CLP : Acute Tox. 4) - H332
Huidirritatie - Categorie 2 - Waarschuwing - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
Oogirritatie - Categorie 2A - Waarschuwing - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319
- Materiële gevaaren : Ontvlambare vloeistoffen - Categorie 2 - Gevaar - (CLP : Flam. Liq. 2) - H225

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Symbo(o)l(en)



: Xn : Schadelijk
F : Licht ontvlambaar

R-Zinnen

: R11 : Licht ontvlambaar.
R20/21 : Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.

S-Zinnen

: S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S36/37 : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Gevaarpictogrammen



• Gevaarpictogrammen

: GHS02 - GHS07

• Signaal woord

: Gevaar

• Gevaaraanduidingen

: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.

• Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)



• Voorzorgsmaatregelen

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 3/13



- Algemeen** : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.
P102 - Buiten bereik van kinderen houden.
P103 - Voor gebruik het etiket lezen.
- Preventie** : P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/
gelaatsbescherming dragen.
P210 - Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur of hete oppervlakken –
niet roken.
P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden.
P241 - Explosieveilige apparatuur gebruiken.
P261 - Inademing van stof, rook, gas, nevel, damp, spuitnevel vermijden.
P264 - Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- Reactie** : P304+340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten
rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met
water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk;
blijven spoelen.
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P302+P352+P312+P321 - BIJ CONTACT MET DE HUID : Met veel water en zeep
wassen. Bij onwel voelen een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen.
Specifieke behandeling vereist.
- Opslag** : P403+235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- Instructies voor verwijdering** : P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder
afval brengen.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Stoffen : Dit product is gedefinieerd als een mengsel.
Niet van toepassing.

Componenten

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Xyleen	Tussen 40 en 60 %	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	---	R10 Xn; R20/21 Xi; R38
n-Butylacetaat	Tussen 10 en 20 %	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	---	R10 R68 R67
Aceton	Tussen 10 en 20 %	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	F; R11 R68 R67 Xi; R38
2-Propanol	Tussen 5 en 10 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	F; R11 R67 Xi; R38
Isobutanol	Tussen 5 en 15 %	78-83-1	201-148-0	603-108-00-1	---	R10 R67 Xi; R37/38-41

3.2 Mengsels

Mengsels : Dit product is gedefinieerd als een mengsel.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 4/13



RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- **Algemene inlichtingen** : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt. Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
- **Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Houd het slachtoffer warm en rustig. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen. In geval van ademhalingsstilstand, kunstmatige ademhaling toepassen.
- **Contact met de huid** : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water totdat de irritatie is afgenomen. Indien irritatie aanhoud medische hulp inroepen. Vaak met de oogleden knippen.
- **Inslikken** : Indien ingeslikt NIET laten braken. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De symptomen van overmatige blootstelling aan dampen zijn : slaperigheid, zwakte, hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, braken, verminderd gezichtsvermogen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Onmiddellijke toediening van een specifieke behandeling voorzien door een dokter of bevoegde persoon.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Poeder. Koolstofdioxide. Schuim. Waternevel.
- **Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Specifieke risico's** : Dampen, zwaarder dan lucht, kunnen grote afstanden afleggen langs de grond tot aan hun bron alvorens te ontbranden of ontploffen. Kan een ontvlambaar/ontpofbaar damp-lucht mengsel vormen.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Geeft giftige rook af bij opwarming tot de ontbinding.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brand- en explosiebeveiliging** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Preventie** : Geen open vuur. Rookverbod.
- Speciale procedures** : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt. Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
- Aangrenzende branden** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 5/13



RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene voorzorgsmaatregelen** : Evacueren en toegang beperken.
Geen open vuur. Rookverbod.
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Zorg voor voldoende ventilatie. Omstanders uit de gevarenszone houden.
Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. De resten van opgeruimd materiaal die dit produkt bevatten, moeten worden beschouwd als afval. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Algemeen** : Vermijd onnodige blootstelling.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Opslaan en behandelen alsof er steeds een risico voor gezondheid bestaat.
- Behandeling** : Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. Indien contact met de ogen of huid waarschijnlijk is, aangepaste bescherming dragen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.
- Technische veiligheidsmaatregelen** : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.
Voor een goede ventilatie zorgen in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Opslag** : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Buiten bereik houden van ontstekingsbronnen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 6/13



RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Arbeidshygiënische
blootstellingsgrens

: Xyleen : TLV[®] & OEL(UK) - TWA [mg/m³] : 100
Xyleen : ILV (EU) - 8 H - [mg/m³] : 221 (Huid.)
Xyleen : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 50 (Huid.)
Xyleen : ILV (EU) - 15 min - [mg/m³] : 442 (Huid.)
Xyleen : ILV (EU) - 15 min - [ppm] : 100 (Huid.)
Xyleen : TLV[®] -TWA [ppm] : 100
Xyleen : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 50
Xyleen : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 220
Xyleen : HTP-vården - 15min - [ppm] : 100
Xyleen : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 440
Xyleen : NGV - [ppm] : 50
Xyleen : NGV - [mg/m³] : 200
Xyleen : KTV - [ppm] : 100
Xyleen : KTV - [mg/m³] : 450
Xyleen : VLA-ED [ppm] : 50
Xyleen : VLA-ED [mg/m³] : 221
Xyleen : VLA-EC [ppm] : 100
Xyleen : VLA-EC [mg/m³] : 442
Xyleen : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 50
Xyleen : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 442
Xyleen : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 221
Xyleen : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 100
n-Butylacetaat : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 150
n-Butylacetaat : OEL (UK)-STEL [ppm] : 200
n-Butylacetaat : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 150
n-Butylacetaat : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 720
n-Butylacetaat : HTP-vården - 15min - [ppm] : 200
n-Butylacetaat : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 960
n-Butylacetaat : VLA-ED [ppm] : 150
n-Butylacetaat : VLA-ED [mg/m³] : 724
n-Butylacetaat : VLA-EC [ppm] : 200
n-Butylacetaat : VLA-EC [mg/m³] : 965
n-Butylacetaat : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 100
n-Butylacetaat : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 480
n-Butylacetaat : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 480
n-Butylacetaat : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 100
Aceton : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 500
Aceton : OEL (UK)-STEL [ppm] : 1500
Aceton : ILV (EU) - 8 H - [mg/m³] : 1210
Aceton : ILV (EU) - 8 H - [ppm] : 500
Aceton : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 500
Aceton : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 1200
Aceton : HTP-vården - 15min - [ppm] : 630
Aceton : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 1500

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 7/13



RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

Aceton : NGV - [ppm] : 250
Aceton : NGV - [mg/m³] : 600
Aceton : KTV - [ppm] : 500
Aceton : KTV - [mg/m³] : 1200
Aceton : VLA-ED [ppm] : 500
Aceton : VLA-ED [mg/m³] : 1210
Aceton : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 500
Aceton : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 4800
Aceton : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 1200
Aceton : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 2000
Isobutanol : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 50
Isobutanol : OEL (UK)-STEL [ppm] : 75
Isobutanol : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 50
Isobutanol : HTP-vården - 15min - [ppm] : 75
Isobutanol : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 150
Isobutanol : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 230
Isobutanol : NGV - [ppm] : 50
Isobutanol : NGV - [mg/m³] : 150
Isobutanol : KTV - [ppm] : 75
Isobutanol : KTV - [mg/m³] : 250
Isobutanol : VLA-ED [ppm] : 50
Isobutanol : VLA-ED [mg/m³] : 154
Isobutanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 50
Isobutanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 150
Isobutanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 600
Isobutanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 200
2-Propanol : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 400
2-Propanol : OEL (UK)-STEL [ppm] : 500
2-Propanol : HTP-vården - 8 H - [ppm] : 200
2-Propanol : HTP-vården - 8 H - [mg/m³] : 500
2-Propanol : HTP-vården - 15min - [ppm] : 250
2-Propanol : HTP-vården - 15min - [mg/m³] : 620
2-Propanol : NGV - [ppm] : 150
2-Propanol : NGV - [mg/m³] : 350
2-Propanol : TGV - [ppm] : 250
2-Propanol : TGV - [mg/m³] : 600
2-Propanol : VLA-ED [ppm] : 400
2-Propanol : VLA-ED [mg/m³] : 998
2-Propanol : VLA-EC [ppm] : 500
2-Propanol : VLA-EC [mg/m³] : 1250
2-Propanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (ml/m³) : 200
2-Propanol : MAK (AU) Tagesmittelwert (mg/m³) : 500
2-Propanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (mg/m³) : 2000
2-Propanol : MAK (AU) Kurzzeitwerte (ml/m³) : 800

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 8/13



8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming



- | | |
|--------------------------|--|
| - Ademhalingsbescherming | : Wanneer overmatige damp kan worden gevormd, goedgekeurd masker dragen. |
| - Huidbescherming | : Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen. |
| - Oogbescherming | : Een spatbril dragen wanneer oogcontact door opspatting mogelijk is. |
| - Handbescherming | : Geschikte handschoenen dragen die tegen relevante chemicaliën bestand zijn. |
| - Inslikken | : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik. |
| Industriële hygiëne | : Voor een goede ventilatie zorgen in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. |

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

9.1.a. Uiterlijk

Fysische toestand bij 20°C : Vloeibaar.
Kleur : Kleurloos.

9.1.b. Geur

Geur : Kenmerkend.

9.1.c. Geurdrempel

Geurdrempel : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.d. pH

pH waarde : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt

Vriespunt [°C] : Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt [°C] : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt

Kookpunt [°C] : > 55°C.
Beginkookpunt [°C] : 55°C.
Eindkookpunt [°C] : 140°C.

9.1.g. Vlampunt

Vlampunt [°C] : 1°C.

9.1.h. Verdampingssnelheid

Verdampingssnelheid (ether=1) : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.i. Brandbaarheid

Ontvlambaarheid : Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 9/13



RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

Explosiegrenzen - onderste [%] : 1,2
Explosiegrenzen - bovenste [%] : 13,0

9.1.k. Dampspanning

Dampspanning [20°C] : 0,23 kPa

9.1.l. Dampspanning

Relatieve dichtheid, gas (lucht=1) : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.m. Relatieve dichtheid

Dichtheid : 0.8486 kg/l

9.1.n. Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water [% gewicht] : 20%

9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

Log P octanol / water bij 20°C : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur

Zelfontbrandingstemperatuur [°C] : 370°C.

9.1.q. Termische ontbinding

Termische ontbinding [°C] : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.r. Viscositeit

Viscositeit bij 20°C [mPa.s] : Geen gegevens beschikbaar.

9.1.s. Explosieve eigenschappen

Explosieve eigenschappen : Niet van toepassing.

9.1.t. Oxiderende eigenschappen

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing.

9.2. Overige informatie

Overige gegevens : Geen.

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen in normale omstandigheden.

Gevaarlijke eigenschappen : Geeft bij normale omgevingstemperaturen dampen vrij.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 10/13



10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities : Open vuur.
Oververhitting.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Oxydatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Geen in normale omstandigheden.
Kan bij blootstelling aan hoge temperatuur worden ontbonden, waarbij giftige dampen vrijkomen.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Informatie over toxiciteit

- Inademing : Kan een irritatie van het ademhalingskanaal en van andere slijmvliezen veroorzaken.
- Dermaal : Een langdurig of herhaald contact kan droge of gekloofde huid veroorzaken.
- Oculair : Kan oogirritatie veroorzaken.
- Inslikken : Het inslikken van een kleine hoeveelheid van dit produkt leidt tot een ernstig gezondheidsrisico.
- Sensibilisatie : Geen gegevens beschikbaar.
- Carcinogeniteit : Niet carcinogeen.
- Mutageniteit : Waarschijnlijk niet-mutageen.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Betreffende het product : Schadelijk voor in het water levende organismen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie - afbreekbaarheid : Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Vermogen tot bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 11/13



RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Algemeen** : Voorkom lozing in het milieu.
Indien niet leeg verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Eenmaal volledig leeg, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking.
Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Afval niet in de gootsteen werpen.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Algemene informatie

UN Nr : 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR/VLG-benaming : UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT XYLEEN, ACETON), 3, II, (D/E)
- IMDG-benaming : UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS XYLENE, ACETONE), 3, II

14.3. Transportgevaar(n)

ADR-Etikettering



- ADR/RID** : 3: Brandbare vloeistoffen
Groep : II
Bijzondere regeling : 640D
Klasse : 3
- G.I. nr** : 33
- Juiste vervoersnaam** : UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT XYLEEN, ACETON), 3, II, (D/E)
- ADR Klasse : 3
- IATA - Klasse of divisie : 3

14.4. Verpakkingsgroep

- ADR Verpakkingsgroep : II
- IMO Verpakkingsgroep : II
- IATA Verpakkingsgroep : II

14.5. Milieugevaren

- IMDG-Zeevervuiling : Nee.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 12/13



14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- EMS-Nr : F-E S-E
Aanvullende informatie : Geen.

14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15 Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.

Richtlijn 2006/121/EG van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.

EG Classificatie : F; R11
Xn; R20/21
Xi; R36/38

Symbo(o)l(en)



: Xn : Schadelijk
F : Licht ontvlambaar

R-Zinnen

: R11 : Licht ontvlambaar.
R20/21 : Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.

S-Zinnen

: S2 : Buiten bereik van kinderen bewaren.
S36/37 : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
S46 : In het geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16 Overige informatie

GHS informatie (Interne opmerkingen)

Text van de R-Zinnen in § 3 : R10 : Ontvlambaar.
R11 : Licht ontvlambaar.
R20/21 : Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R36 : Irriterend voor de ogen.
R37/38 : Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R38 : Irriterend voor de huid.
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.
R66 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Reden wijziging : Algemene herziening.

Andere gegevens : Geen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-03-2013
VVFK 11/1526612 t/m 1526613
Rev : B
Blad : 13/13



Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.