

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK : 12/1516092
Rev : C
Blad : 1/7

Opgesteld door: EG

Bekrachtigd door: GvdW

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

Handelsnaam : **Kelfort® multifunctionele reiniger 5 I**

Toepassing van de stof/van de bereiding : Vloeibaar preparaat

Aard van het product : Reinigingsmiddel

Gebruikssectorcategorie : SU 22: professioneel gebruik; publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtswerk)

Chemische productcategorie : PC35: was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Procescategorie : PROC 13: behandelen van voorwerpen door onderdompeling of overgieten
PROC 19: handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik : Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

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

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

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

- Gezondheidsgevaren : Ernstig oogletsel - Kategorie 1 - Gevaarlijk - (CLP : Eye Dam. 1) - H318
- Verdere gevaren

2.2. Etiketteringselementen

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

- Gevarenpictogrammen



- Gevarenpictogrammen : GHS05
- Signaal woord : Gevaar
- Gevarenaanduidingen : H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Veiligheidsaanbevelingen

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK 12/1516092
Rev : C
Blad : 2/7



Algemeen : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie : P280 - Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Reactie : P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Nota. : De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1./3.2. Stof / Mengsel : Mengsel.

Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (verordening (EG) 1272/2008) :

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
ISOTRIDECANOL	: Tussen 1 en 4.9 %	9043-30-5	500-027-2	---	POLYMER	Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302
SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE	: Tussen 1 en 4.9 %	97489-15-1	307-055-2	---	01-2119489924-20	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4 (Oral);H302
SODIUM LAURETH SULFATE	: Tussen 1 en 4.9 %	68891-38-3	500-234-8	---	01-2119488639-16	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315
alpha-Pineen	: Tussen 1 en 4.9 %	80-56-8	201-291-9	---	---	Flam. Liq. 3;H226 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 H335, may cause respiratory irritation
TRIETHANOLAMINE	: Tussen 0.1 en 1 %	102-71-6	203-049-8	---	01-2119486482-31	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
COCAMIDE DEA	: Tussen 0.1 en 1 %	68603-42-9	271-657-0	---	---	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411
LIMONENE	: Tussen 0.01 en 0.1 %	5989-27-5	227-813-5	601-029-00-7	---	Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig ademhalingsrisico in te houden.

-Contact met de huid



: Na gebruik huid wassen met zeep en water. Medische hulp inroepen indien zich een irritatie ontwikkelt.

-Contact met de ogen



: Onmiddellijk spoelen met water.
Contactlenzen verwijderen
Onmiddellijk een arts/oogarts raadplegen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK 12/1516092
Rev : C
Blad : 3/7



-Inslikken : Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.

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

Algemene informatie : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
Zie: <http://www.cdc.gov/NIOSH/ipcs/icstart.html>

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Product is niet brandbaar en niet explosief
- Aangrenzende branden** : Alle bekende blusmiddelen kunnen gebruikt worden.
Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.

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

- Specifieke risico's** : Geen, onder normale omstandigheden.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Bij onvolledige verbranding kan koolstofmonoxide ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brandklasse** : Product is niet brandbaar en niet explosief
- Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer** : Niet geclassificeerd.
- Speciale voorschriften** : Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.

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

Algemene informatie



: Het gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Verhinder het binnendringen in rioleringen, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk kan zijn.
Niet in openbare wateren of het milieu laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden** : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.
Grote gemorste hoeveelheid op grond indijken en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.
Restanten aanlengen met veel water en wegspoelen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK 12/1516092
Rev : C
Blad : 4/7



6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

: RUBRIEK 8

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Algemeen, : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Niet eten of drinken tijdens gebruik.
Persoonlijke bescherming : Geen in normale omstandigheden.
Hantering : Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

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.
Vorstvrij bewaren.
Houdbaarheid : Na opening is het produkt stabiel gedurende minstens 12 maanden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Ontsmettingsprocedures, : Na gebruik handen wassen met water en zeep.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Arbeidshygiënische blootstellingsgrens : http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp

DNEL's mg/m3 : Geen gegevens beschikbaar.

PNEC's mg/l:mg/kg : Geen gegevens beschikbaar.

• Pictogrammen (Vorzorgsmaatregelen)



8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming : Vermijd onnodige blootstelling.
-Ademhalingsbescherming : Geen bescherming is vereist indien men een voldoende ventilatie handhaaft.
- Huidbescherming : Chemicaliënbestendige handschoenen. Geschikte materialen bij kortstondig contact of bij spatten (ten minste EN374 niveau 2, penetratietijd minimaal 30 minuten).
Nitrilrubber (NBR) - minimaal 0,4 mm
Butylrubber - minimaal 0,7 mm
Opmerkingen: Met de gegevens van de handschoenproducent rekening houden m.b.t. minimale dikte en minimale tijd bij breuk en speciale werkomstandigheden niet uit het oog verliezen.
- Oogbescherming : Veiligheidsbril met zijbescherming.
Algemene hygiëne : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding.
Na gebruik handen wassen met water en zeep.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK 12/1516092
Rev : C
Blad : 5/7



RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand bij 20°C	: Vloeibaar
Kleur	: Blauw-groen.
Geur	: Licht geperfumeerd.
pH-waarde	: 8
Kookpunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt [°C]	: Product is niet brandbaar en niet explosief
Dampspanning, 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid	: 1005 g/l
Oplosbaarheid in water	: Volledig
Log P octanol / water bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit bij 25°C [mPa.s]	: < 20 mpa.s
Explosiegrenzen - onderste [%]	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen - bovenste [%]	: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Geen in normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties. : Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden condities. : Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen. : Geen in normale omstandigheden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten. : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

: Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK 12/1516092
Rev : C
Blad : 6/7



Informatie over toxiciteit	: Geen toxicologische effecten bekend, van dit product
- Inademing	: Geen gegevens beschikbaar.
- Dermaal	: Kan huidirritatie veroorzaken.
- Oculair	: Gevaar voor oogletsel.
- Inslikken	: Irritatie van de luchtwegen.
Sensibilisatie	: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit : Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Product is volledig oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Beoordeling : Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Verpakking : De lege verpakkingen moeten eerst worden uitgespoeld met water. Gereinigde verpakkingen kunnen als normaal afval worden aangeboden.
Product : ERC8a; Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen
ERC8d; Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen.
Lozing : Voorkom lozing in het milieu.
Afwalwater kan via het openbaar vuilwaterriool worden afgevoerd.
Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.
Verwijderingsmethode : Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.
Industrieel afval nr. : XXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afvalcodering toekennen. Zie beschikking 2001/118/EG

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 07-09-2016
VVFK 12/1516092
Rev : C
Blad : 7/7



RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- Algemene informatie : ADR 2013
- 14.1. UN-nummer**
- UN nr. : Niet geclassificeerd.
- 14.5. Milieugevaar**
- Milieu. : Dit produkt veroorzaakt geen milieuschade.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
- : Niet van toepassing
- 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**
- Veiligheid : Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften worden gerespecteerd. Reinigingsmiddelen altijd achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.
- Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.
- Bevat : < 5% : - Niet-ionogene oppervlakte actieve stoffen - Fosfaten
5% - 15% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen
Parfums
- Informatie over allergene bestanddelen van parfums. : LIMONENE.
- 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**
- Informatie : Blootstellingsscenario's (ES) zijn in ontwikkeling

RUBRIEK 16 Overige informatie

- Herziening : Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn in de tekst aangegeven met *.
- Drukdatum : 9 / 9 / 2015
- Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.
- AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** : De informatie, gegeven in dit informatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonedig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonedig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.