

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 1/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 1: Identificatie van de stof of mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Kelfort Multi-Functionele Reiniger
Productcode : 5ltr (1516092)
Producttype : Detergentia
Productgroep : Reinigingsproduct

1.2 Relevant geïdentificeer gebruik van de stof of mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Industrieel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 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.
Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddelen, vloeistoffen (allesreinigers, sanitaire producten, vloerreinigers, glasreinigers, tapijtreinigers, metaalreinigers, luchtverfrissers)
Functie of gebruikscategorie : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Distributeur Ferney Group BV Postbus 24
1700 AA Heerhugowaard - Nederland
T +31 (0)72-5765000 - F +31 (0)72-5765010
bedrijfsbureau@ferneygroup.nl - www.ferney.nl

Noodtelefoon:: +49(0)9366-907126 (ma-do 7.15-18.00 uur) of
: +31(0)30-2748888 (na werktijd, uitsluitend voor artsen, apothekers en overheidsinstellingen)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 2/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeibare stoffen Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar.

Bevat

: Isotridecanol, ethoxylated (8 EO); 2-methyl-2H-isothiazool-3-on; alpha pinene

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P261 - Inademing van nevel, spuitnevel, damp vermijden.

P280 - Draag oogbescherming, beschermende kleding, beschermende

handschoenen. P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN:

voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.

P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVKF : 12/1516092
Rev : D
Blad : 3/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Isotridecanol, ethoxylated (8 EO)	(CAS-Nr) 9043-30-5 (EG-Nr) 500-027-2 (REACH-nr) 02-2119552461-55	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Sulphonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	(CAS-Nr) 97489-15-1 (REACH-nr) 01-2119489924-20	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium laurylether (2 EO) sulphate	(CAS-Nr) 68891-38-3 (EG-Nr) 500-234-8 (REACH-nr) 01-2119488639-16	1 - 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
alpha-pinene	(CAS-Nr) 80-56-8 (EG-Nr) 201-291-9 (REACH-nr) 01-2119519223-49	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304
Triethanolamine stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL)	(CAS-Nr) 102-71-6 (REACH-nr) 01-2119486482-31	0,1 - 1	Niet ingedeeld
Diethanolamine stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL)	(CAS-Nr) 111-42-2 (EU Identificatie-Nr) 603-071-00-1 (REACH-nr) 01-2119488930-28	< 0,01	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 4/24



Opgesteld door: SB	Bekrachtigd door: VH
--------------------	----------------------

2-methyl-2H-isothiazool-3-on	(CAS-Nr) 2682-20-4 (EG-Nr) 220-239-6 (EU Identificatie-Nr) 613-326-00-9 (REACH-nr) 01-2120764690-50	< 0,01	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
------------------------------	--	--------	--

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
EHBO na contact met de ogen	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na opname door de mond	Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	Ernstig oogletsel.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 5/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Verneveld water. Droog poeder. Schuim.
------------------------	--

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

Brandgevaar	Geen brandgevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.
--------------------------------------	--

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 6/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.
Noodprocedures	Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
----------------------	--

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
Overige informatie	Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 7/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
Opslagtemperatuur	10 – 30 °C
Opslagplaats	Beschermen tegen hitte. Houd de opslagruimte schoon. Zorg voor een geschikte ventilatie.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 8/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 8: Maatregelen ter bescherming van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Triethanolamine (102-71-6)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	5 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³

Diethanolamine (111-42-2)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	0,5 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

In de nabijheid van plaatsen waar een risico is op blootstelling van het product, dienen veiligheids-oogdouches geplaatst te worden. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphan dschoene n	Nitrilrubber (NBR)	2 (> 30 minuten)	0,4	2 (< 1.5)	EN 374-2

Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 9/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig op. Voorkom lozing in het milieu. Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

Beperking van de blootstelling van de consument:

Dit product is bestemd voor professioneel gebruik.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 10/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Voorkomen	Helder.
Kleur	Blauw-groen.
Geur	Geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
pH	8
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1,02 g/cm ³
Oplosbaarheid	Volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	< 19,608 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	< 20 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 11/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 12/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	Niet ingedeeld

Sodium laurylether (2 EO) sulphate (68891-38-3)

LD50 oraal	4100 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) (9043-30-5)

LD50 oraal	> 500 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

Sulphonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts (97489-15-1)

LD50 oraal	> 500 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

Triethanolamine (102-71-6)

LD50 oraal	8000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 10000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 1,8 mg/l

Diethanolamine (111-42-2)

LD50 oraal	710 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	12200 mg/kg lichaamsgewicht

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 13/24



Opgesteld door: SB	Bekrachtigd door: VH
--------------------	----------------------

Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld pH: 8
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 8
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld

Kelfort Multi-Functionele Reiniger

Viscositeit, kinematisch < 19,608 mm²/s

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVKF : 12/1516092
Rev : D
Blad : 14/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Ecologie - algemeen	Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	Niet ingedeeld

Sodium laurylether (2 EO) sulphate (68891-38-3)

LC50 vissen 1	7,1 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	7,2 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	27 mg/l

Sulphonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts (97489-15-1)

LC50 vissen 1	> 1 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	9,81 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	> 61 mg/l

Triethanolamine (102-71-6)

LC50 vissen 1	11800 mg/l
---------------	------------

EC50 andere waterorganismen 1	2038 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	216 mg/l
ErC50 (algen)	512 mg/l

Diethanolamine (111-42-2)

LC50 vissen 1	1460 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	55 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen 2	75 mg/l

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 15/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Kelfort Multi-Functionele Reiniger

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.

Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) (9043-30-5)

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.

Triethanolamine (102-71-6)

BZV (% van ThZV)

97 % ThOD

12.3 Bioaccumulatie

Sodium laurylether (2 EO) sulphate (68891-38-3)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)

0,3

Triethanolamine (102-71-6)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)

< 3,9

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)

-2,3

Diethanolamine (111-42-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)

-1,4

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 16/24



Opgesteld door: SB	Bekrachtigd door: VH
--------------------	----------------------

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVKF : 12/1516092
Rev : D
Blad : 17/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Geen aanvullende informatie beschikbaar

Regionale wetgeving (afval)	Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval.
Ecologie - afvalstoffen	Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 18/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport	Niet van toepassing
Transport op open zee	Niet van toepassing
Luchttransport	Niet van toepassing
Transport op binnenlandse wateren	Niet van toepassing
Spoorwegvervoer	Niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 19/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 15: Regelgeving

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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Allergene geurstoffen > 0,01%:

Limonene

Detergentenverordening (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:

Component	%
anionogene oppervlakteactieve stoffen	5-15%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, fosfaten	<5%
Benzisothiazolinone	
Methylisothiazolinone	
parfums	
LIMONENE	

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 20/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

15.2 Nationale voorschriften

Nationale voorschriften Nederland

ABM categorie	B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.3 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVKF : 12/1516092
Rev : D
Blad : 21/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Rubriek 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
2.2	Bevat	Gewijzigd	
4.2	Symptomen/effecten na contact met de huid	Toegevoegd	
8.2	Beperking van de blootstelling van de consument	Toegevoegd	
8.2	Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE	Acute toxiciteitschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVKF : 12/1516092
Rev : D
Blad : 22/24



Opgesteld door: SB	Bekrachtigd door: VH
--------------------	----------------------

NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VIB	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen	VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.
Overige informatie	Geen. AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 23/24



Opgesteld door: SB	Bekrachtigd door: VH
--------------------	----------------------

Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 4-12-2020
VVFK : 12/1516092
Rev : D
Blad : 24/24



Opgesteld door: SB

Bekrachtigd door: VH

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. Not classified		Beoordeling door deskundigen
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.