

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 1/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam	Kelfort ® Houtlijm D3
Productcode	1516433
Producttype	Mengsel
Verordening	(EG) nr. 1907/2006 en (EG) nr. 2020/878

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van het stof of het mengsel	Dispersie Lijm Coating
Ontraden gebruik	Onbekend

### 1.3 Details betreffende de verstrekken van het veiligheidsinformatieblad

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

Noodtelefoon: +49(0)9366-907126 (ma-do 7.15-18.00 uur) of  
: +31(0)88-755 80 00 (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 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 2/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen

: EUH208 - Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component	
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
propyleencarbonaat (108-32-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 3/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## 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]
propyleencarbonaat	CAS-Nr: 108-32-7 EG-Nr: 203-572-1 EU Catalogus nr: 607-194-00-1 REACH-nr: 01-2119537232-48	< 5	Eye Irrit. 2, H319
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr: 55965-84-9 EU Catalogus nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	<0.0015	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0,05 mg/l/4u) Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 (ATE=50 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=66 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr: 55965-84-9 EU Catalogus nr: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 4/16



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

## 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. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

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

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

#### 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

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 5/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. 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 : 5 – 25 °C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2 Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3 Gevormde Luchtvervullende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4 DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5 Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 6/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

**Passende technische maatregelen:**

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

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



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

**Bescherming van de ogen:**

Veiligheidsbril (EN 166)

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

**Huid en lichaam bescherming:**

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034)

**Bescherming van de handen:**

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374)

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

**Bescherming van de ademhalingswegen:**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

**Beheersing van milieublootstelling:**

Voorkom lozing in het milieu.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 7/16



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Niet beschikbaar
Voorkomen	: Vloeibaar.
Geur	: Milde geur.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: ≈ 0 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: ≈ 100 °C (1013 hPa)
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 2,5 – 6 (DIN ISO 976)
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 10000 – 40000 mPa·s (DIN EN ISO 2555)
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: 23 hPa (20°C)
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Relatieve dichtheid	: 1,1
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 0 %

## 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.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 8/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

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

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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



# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 9/16



Opgesteld door: NB

Bekrachtigd door: GL

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
LD50 oraal rat	66 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Berekend naar actieve stof, Oraal, 14 dag(en))
LD50 oraal	59 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 141 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))
LD50 dermaal	> 75 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	0,17 mg/l air (OESO 403: Acute inhalatietoxiciteit, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Berekend naar actieve stof, Inhalatie (stof), 14 dag(en))

propyleencarbonaat (108-32-7)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Konijn, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
pH: 2,5 – 6 (DIN ISO 976)

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
pH	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur

propyleencarbonaat (108-32-7)	
pH	7 (20 %, 20 °C)

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld  
pH: 2,5 – 6 (DIN ISO 976)

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
pH	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur

propyleencarbonaat (108-32-7)	
pH	7 (20 %, 20 °C)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld  
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld  
Carcinogeniteit : Niet ingedeeld  
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld  
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 10/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld  
Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing (vaste stof)
propyleencarbonaat (108-32-7)	
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur

## 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 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  
Niet snel afbreekbaar

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
LC50 - Vissen [1]	0,19 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	0,007 mg/l (48 u, Acartia tonsa, Zout water, Experimentele waarde, GLP)
EC50 - Andere waterorganismen [1]	0,126 mg/l waterflea
EC50 - Andere waterorganismen [2]	0,003 mg/l
ErC50 algen	19,9 µg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Skeletonema costatum, Statisch systeem, Zout water, Experimentele waarde, GLP)

propyleencarbonaat (108-32-7)	
LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l (EU-methode C.1, 96 u, Cyprinus carpio, Semi-statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l (EU-methode C.2, 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
ErC50 algen	> 900 mg/l (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 201, 72 u, Desmodesmus subspicatus, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet biologisch afbreekbaar.
propyleencarbonaat (108-32-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Biodegradatie	87,7 % (OECD 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test); 29d)

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 11/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## 12.3. Bioaccumulatie

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
BCF - Vissen [1]	41 – 54 (OESO 305: Bioconcentratie: doorstroomtest met vissen, 28 dag(en), Lepomis macrochirus, Doorstroomsysteem, Zoet water, Experimentele waarde, Versgewicht)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,32 – 0,7 (Experimentele waarde, OESO 117: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water), HPLC-methode, 20 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500).
propyleencarbonaat (108-32-7)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,41 (Bewijskrachtbenadering)
Bioaccumulatie	Geen vermogen tot bioaccumulatie.

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem.
propyleencarbonaat (108-32-7)	
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	0,81 (log Koc, QSAR)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem.

## 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
propyleencarbonaat (108-32-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

## 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 12/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Niet in het riool of het milieu lozen.
Ecologische informatie	: Voorkom lozing in het milieu.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 08 04 16 - niet onder 08 04 15 vallend waterig vloeibaar afval dat lijm of kit bevat 15 01 02 - kunststofverpakking

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

#### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 13/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(b)	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on ; propyleencarbonaat	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 14/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(c)	reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1

#### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

#### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

#### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

#### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

#### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

#### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 0 %

#### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

#### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

ABM categorie : B(3) - 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  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878		

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 15/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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 toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
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
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
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 18-06-2024  
VVFK : 01/1516433  
Rev : G  
Blad : 16/16



Opgesteld door: NB	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H301	Giftig bij inslikken.
H310	Dodelijk 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.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op bronnen, technische kennis en de huidige wetgeving op Europees en nationaal niveau, zonder dat de nauwkeurigheid ervan kan worden gegarandeerd. Deze informatie kan niet worden beschouwd als een garantie van de eigenschappen van het product, het is slechts een beschrijving van de veiligheidseisen. De beroepsmethodologie en de omstandigheden voor gebruikers van dit product vallen niet onder ons bewustzijn of onze controle, en het is uiteindelijk de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te nemen om te voldoen aan de wettelijke vereisten betreffende de manipulatie, de opslag, het gebruik en de verwijdering van chemische producten. De informatie op dit veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op dit product, dat niet mag worden gebruikt voor andere dan de gespecificeerde behoeften.