

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 1/18



Opgesteld door: SK

Bekrachtigd door: GL

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Kelfort ® Polysoft plamuur wit 1.5kg/45g 2-component - Verharder
Productcode	1516236- 2 ^e component - Verharder
Producttype	Mengsel
Verordening	Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008
UFI- code	1Y10-E04C-H00W-WWN3

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

Aanbevolen gebruik	Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei
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 - 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 : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 2/18



Opgesteld door: SK

Bekrachtigd door: GL

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Organische peroxiden	Type E - (H242)
Oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut	Categorie 1 - (H400)
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch	Categorie 1 - (H410)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Dibenzoylperoxide



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H242 - Brandgevaar bij verwarming.
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oog-bescherming, gelaatsbescherming dragen
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P403 + P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften indien van toepassing

Aanvullende informatie

Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

PBT & vPvB

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

**Informatie m.b.t.
hormoonontregeling**

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 3/18



Opgesteld door: SK

Bekrachtigd door: GL

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienummer	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	Opmerkingen
Dibenzoylperoxide 94-36-0	40 - <80	01-2119511472-50-XXXX	202-327-6 (617-008-00-0)	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	-	10	10	-
				Aquatic Chronic 1 (H410) Org. Perox. B (H241)				
Dimethylfitaat 131-11-3	>25 - <40	01-2119437229-36-XXXX	205-011-6	-	-	-	-	-
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	5 - <10	01-2119456816-28-XXXX	203-473-3 (603-027-00-1)	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373)	-	-	-	-

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr.	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Dibenzoylperoxide	202-327-6 (617-008-00-0)	94-36-0	-	-	-	-	-
Dimethylfitaat	205-011-6	131-11-3	-	-	-	-	-
Ethaan-1,2-diol	203-473-3 (603-027-00-1)	107-21-1	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 4/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Contact met de huid	Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken	De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Ervor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving. Bij voorkeur waterspray of waternevel gebruiken; als water niet beschikbaar is, droog chemisch product, CO2 of normaal schuim gebruiken. Brandgebied vanaf een afstand overspoelen met water. Waterspray of waternevel gebruiken; geen stralen gebruiken. Containers uit het brandgebied verwijderen indien u dat zonder risico kunt doen. Containers koelen met overvloedige hoeveelheden water totdat de brand geruime tijd uit is.
Ongeschikte blusmiddelen	Geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 5/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Deze stoffen versnellen het verbrandingsproces wanneer ze bij een brand betrokken raken. Sommigen kunnen snel branden met fakkel-effect. Sommige kunnen op explosieve wijze ontloden wanneer ze worden verwarmd of bij een brand betrokken raken. Kan brandbare stoffen (hout, papier, olie, kleding, etc.) doen ontbranden. Afstroming kan brand- of explosiegevaar veroorzaken. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofoxiden. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO₂). Koolwaterstoffen. Benzeen. Benzoëzuur. Bifenyl. Fenylbenzoot.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Oxidatiemiddel. Kan brandbare stoffen (hout, papier, olie, kleding, etc.) doen ontbranden. Sommigen kunnen snel branden met fakkel-effect. Vracht of voertuig niet verplaatsen indien vracht blootgesteld is geweest aan warmte. Containers uit het brandgebied verwijderen indien u dat zonder risico kunt doen. Brand bestrijden vanaf de grootst mogelijke afstand of onbemande slanghouders of monitormondstukken gebruiken. ALTIJD uit de buurt blijven van tanks die in brand opgaan. Bij grote branden onbemande slanghouders of monitormondstukken gebruiken; indien dit onmogelijk is het gebied verlaten en de brand laten branden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Beschadigde verpakkingen of

gemorst materiaal niet aanraken tenzij u de juiste beschermende kleding draagt. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. **UITSLUITEND ONDER TOEZICHT VAN EEN DESKUNDIGE OPRUIJEN OF VERWIJDEREN.** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Overige informatie Brandbare materialen (hout, papier, olie, etc.) verwijderd houden van gemorst product. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Wegstromen naar waterwegen, riolen, kelders of afgesloten ruimten voorkomen. Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoer komt.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 6/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen.
Reinigingsmethoden	Gemorst poeder met een stuk plastic of zeil afdekken om verspreiding te beperken. Opnemen met inert, vochtig, niet-brandbaar materiaal met behulp van schoon, vonkvrij gereedschap en in losjes afgedekte kunststof containers plaatsen voor latere verwijdering. Gebied spoelen met overvloedige hoeveelheden water. Voorkomen dat product in afvoeren komt. Droog houden.
Voorkoming van secundaire gevaren	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Dit product alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Niet overhevelen met de mond. Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en wassen, ook de binnenkant ervan, voordat deze opnieuw gedragen worden. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

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

Opslagomstandigheden	Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
Aanbevolen opslagtemperatuur	Bewaren bij temperaturen tussen 5 en 25 °C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Verharder.

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Overige informatie Technisch informatieblad in acht nemen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 7/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	TWA: 20 ppm; TWA: 52 mg/m ³ ; STEL: 40 ppm; STEL: 104 mg/m ³ ; pSk	TWA: 52 mg/m ³ ; vapour TWA: 10 mg/m ³ ; droplet STEL: 40 ppm; vapour STEL: 104 mg/m ³ ; vapour Sk

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Dibenzoylperoxide (94-36-0)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	39 mg/m ³	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	13 mg/kg lg/dag	

Dimethylftalaat (131-11-3)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
DNEL Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Inademing	66.1 mg/m ³	
DNEL Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Dermaal	135 mg/kg lg/dag	

Ethaan-1,2-diol (107-21-1)

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer	Dermaal	106 mg/kg lg/dag	
Langdurig Systemische gezondheidseffecten werknemer	Inademing	35 mg/m ³	

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 8/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)			
Dibenzoylperoxide (94-36-0)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	2 mg/kg lg/dag	

Ethaan-1,2-diol (107-21-1)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	53 mg/kg lg/dag	
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	7 mg/m ³	

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
Dibenzoylperoxide (94-36-0)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.02 µg/l
Zeewater	0.002 µg/l
Zoetwatersediment	0.013 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.001 mg/kg droog gewicht
Bodem	0.003 mg/kg droog gewicht
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	0.35 mg/l

Dimethylftalaat (131-11-3)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.192 mg/l
Zeewater	0.019 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	4 mg/l
Zoetwatersediment	1.3 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.13 mg/kg droog gewicht
Bodem	3.16 mg/kg droog gewicht

Ethaan-1,2-diol (107-21-1)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	10 mg/l
Zeewater	1 mg/l
Zoetwatersediment	20.9 mg/kg droog gewicht
Bodem	1.53 mg/kg droog gewicht
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	199.5 mg/l
Zoetwater - intermitterend	10 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke

beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Nauwsluitende veiligheidsbril. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 9/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Huid- en lichaamsbescherming Beschermende nitrilrubber handschoenen dragen. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen om contact met de huid te voorkomen.
Veiligheidsschoenen of -laarzen.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vaste stof	
Versijningsvorm	Pasta	
Kleur	Meerdere kleuren	
Geur	Eigenschap.	
Eigenschap	Waarden	Opmerkingen • Methode
Smelt- / vriespunt	= 0 °C	Onbekend
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	Ontleding vindt plaats vóór het eindpunt
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar	Ontleding vindt plaats vóór het eindpunt
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontledingstemperatuur	50 °C	SADT (self-accelerating decomposition temperature; zelfversnellende ontledingstemperatuur)
pH	4 - 5	Onbekend.
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	172000 - 754000 mm ² /s	@ 20 °C
Dynamische viscositeit	215000 - 867000 mPa s	
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water.	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Relatieve dichtheid	1.10	
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	1.15 - 1.25 g/cm ³	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%) Geen informatie beschikbaar
VOS-gehalte Geen gegevens beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 11/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Jeuk. Huiduitslag. Netelroos. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal)	5,050.50 mg/kg
ATEmix (dermaal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inademing-gas)	>20000 ppm
ATEmix (inademing-stof/nevel)	>5 mg/l
ATEmix (inademing-damp)	>20 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Dibenzoylperoxide	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	LC0 (4h) =24.3 mg/L (Rattus) Dust (OECD 403)
Dimethylftalaat	LD50 8200 mg/kg (Rattus)	> 12 000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Ethaan-1,2-diol	LD50 > 3200 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 2.5025 mg/L (Rat) 6 h

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie		Dermaal			Niet irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 12/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Dibenzoylperoxide (94-36-0)		
Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor	Rat	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
voortplanting/ontwikkeling		1000 mg/kg bw

STOT - bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT - bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 422: Gecombineerde studie van toxiciteit bij herhaalde toediening en de screeningtest m.b.t. toxiciteit voor voortplanting/ontwikkeling	Rat	Oraal		91 dagen	NOAEL: 1000 mg/kg

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

Opmerking: PC-ADH-8 Meercomponentenlijmen en -kitten Dit product maakt deel uit van een kit
Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
 VVFK : 08/1516236
 Rev : G
 Blad : 13/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Dibenzoylperoxide 94-36-0	ErC50 (72h) = 0.0711 mg/l (Pseudokirchneri ella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) =0.0602 (Oncorhynchus mykiss) Semi static	-	EC50 (48h) = 0.11 mg/L (Daphnia magna static)	10	10
Dimethylftalaat 131-11-3	EC50: =204mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: 28.4 - 71mg/L (72h,	LC50: =121mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 37 - 69mg/L (96h, Lepomis	-	EC50: =33mg/L (48h, Daphnia magna)		
	Pseudokirchneri ella subcapitata) EC50: =142mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata) EC50: 20.6 - 45.8mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata) EC50: =26.1mg/L (96h, Skeletonecma c	macrochirus) LC50: =49.5mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =56mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 100 - 220mg/L (96h, Leuciscus idus) LC50: =39mg/L (96h, Pimephales promelas)				
Ethaan-1,2-diol 107-21-1	EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, Pseudokirchneri ella subcapitata)	LC50 96 h = 16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	EC50: =46300mg/L (48h, Daphnia magna)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Dibenzoylperoxide (94-36-0)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301D: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Gesloten fles-test (TG 301 D)	28 dagen	biodegradatie 68%	Onvoldoende gegevens voor een eenduidige conclusie
OESE-test nr. 301C: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Gemodificeerde MITI-test (I) (TG 301 C)	21 dagen	biodegradatie 100%	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 14/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Dibenzoylperoxide	3.2
Dimethylfalaat	1.54
Ethaan-1,2-diol	-1.36

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Dibenzoylperoxide	Geen PBT/zPzB
Dimethylfalaat	Geen PBT/zPzB
Ethaan-1,2-diol	Geen PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.
PMT of zPzM Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

Overige informatie Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer UN3108

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide)

14.3 Transportgevaar(n) 5.2

Etiketten 5.2

14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd

Beschrijving UN3108, Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide), 5.2, (D), Milieugevaarlijk

14.5 Milieugevaar Ja

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 15/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen 122, 274
Classificatiecode P1
Code voor tunnelbeperking (D)
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) 500 g

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer UN3108
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide)
14.3 Transportgevaarklasse(n) 5.2
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
Beschrijving UN3108, Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide), 5.2, Mariene verontreiniging
14.5 Mariene verontreiniging P
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen 122, 274
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) 500 g
EmS-nr. F-J, S-R

14.7 Zeevervoer in bulk

overeenkomstig IMO-instrumenten

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet van toepassing

Vervoer door de lucht (ICAO-TI /

IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer UN3108
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide)
14.3 Transportgevaarklasse(n) 5.2
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
Beschrijving UN3108, Organic peroxide type E, solid (Dibenzoylperoxide), 5.2
14.5 Milieugevaren Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen A20, A802
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) Verboden
ERG-code 5L

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 16/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

Meldingseisen m.b.t. export

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)

P6b - ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN
E1 - Gevaarlijk voor het aquatisch milieu in categorie Acuut 1 of Chronisch 1

Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen $>10\text{tpj}$, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 17/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15

H241 - Brand- of ontplofingsgevaar bij verwarming
H302 - Schadelijk bij inslikken
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
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

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling
EWC: Europese afvalcatalogus
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg
IATA: Internationale associatie voor luchttransport
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	SK*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode
Organische peroxiden	Op basis van testgegevens

Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 20-05-2025
VVFK : 08/1516236
Rev : G
Blad : 18/18



Opgesteld door: SK	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA_RAC)
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)
Environmental Protection Agency
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Opgesteld door Product Veiligheid en Regulatory Affairs

Datum van herziening 20-mei-2025

Trainingsadvies Geen informatie beschikbaar

Nadere informatie Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

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.