

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm	: Mengsel
Produktnaam.	: FUNGOCLEAN
Product code	: SY 042 C1255
Aard van de preparaat	: Met water mengbaar concentraat (SL)
Actieve stof (fen)	: Waterstofperoxide, Perazijnzuur

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie	: Landbouw. Biocide. Enkel voor professioneel gebruik.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Desinfectans.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatiebladLeverancier:

Solvay Chemical Limited
Baronet road – Solvay House
GB- WA4 6HA Warrington

Verdeler:

CERTIS EUROPE B.V.
Safariweg 55
3605 MA Maarssen - Nederland
T + 31 (0) 346 290 600
info@certiseurope.nl - www.certiseurope.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	: Certis Carechem24 meertalig 24 uur bereikbaar tel.nr. voor noodgevallen : +31 (0) 107 138 195; Anti Gifcentrum Nederland : +31 (0) 30 274 88 88 (alleen beschikbaar voor behandelend arts).
------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

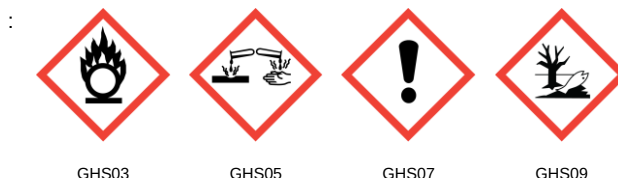
Ox. Liq. 2	H272
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332
Skin Corr. 1A	H314
Aquatic Chronic 1	H410

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS03

GHS05

GHS07

GHS09

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302 + H332 - Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H314- Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen (CLP)

: P220 - Van kleding en brandbare stoffen verwijderd houden/bewaren.
P260 - Nevel/spuitnevel niet inademen.
P273 - Voorkom lozing in het milieu.
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P284 - Adembescherming dragen.
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen
P310 - Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).
SP1 – Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
EUH zinnen : EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Waterstofperoxide in oplossing	(CAS-nr) 7722-84-1 (EG nr) 231-765-0 (EU-Identificatienummer) 008-003-00-9	~ 20	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
Azijnzuur	(CAS-nr) 64-19-7 (EG nr) 200-580-7 (EU-Identificatienummer) 607-002-00-6	~ 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Perazijnzuur	(CAS-nr) 79-21-0 (EG nr) 201-186-8 (EU-Identificatienummer) 607-094-00-8	~ 5	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400
Alcohols, C6-12, ethoxylated	(CAS-nr) 68439-45-2	~ 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Onmiddellijk een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid overvloedig met water of neem een douche gedurende 15 minuten. Bij huid irritatie of uitslag
EHBO na contact met de ogen	: Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na inademing	: Sterk ademhalingsstelsel-irriterende stof Verschijnselen: Ademhalingsmoeilijkheden, hoesten, chemische longontsteking, longoedeem. Herhaalde of aanhoudende blootstelling: Neusbloedingen, chronische bronchitis.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Ernstige huidirritatie. Verschijnselen: Roodheid, Opzwellen van het weefsel, Brandwond.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Ernstige oogirritatie. Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken. Kan blindheid veroorzaken. Verschijnselen: Roodheid, Tranenvloed, Opzwellen van het weefsel, Brandwond.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Bij inslikken, ernstige brandwonden aan mond en keel, als ook gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag. Verschijnselen: Misselijkheid, Buikpijn, Bloed overgeven, Diarree, Verstikking, Hoesten, Ernstige ademnood. Gevaar voor: Ademhalingsaandoening.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen :
- Verstuiving van water.
 - Droog chemisch poeder.
 - Alcoholbestendig schuim.
 - Koolstofdioxide (CO₂).

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

- Brandgevaar :
- Verbranding of thermische ontleding kan giftige dampen teweegbrengen. Chloorverbindingen. Stikstofoxides. Koolmonoxide. Koolwaterstof.
- Reactiviteit :
- Geen in normale omstandigheden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies :
- Wees uiterst voorzichtig wanneer een chemische brand bestreden wordt.
 - De brand bestrijden vanaf een veilig afstand en afgeschermd plaats.
 - Rook niet inademen.
 - Koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water. Indien mogelijk, neem de containers uit de gevaarlijke zone.
 - Het bluswater indammen m.b.v. tijdelijke aarden wallen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
- Bescherming tijdens brandbestrijding :
- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, een bescherming voor de ogen/het gezicht en ademhalingsbescherming.
 - Draag een onafhankelijk werkend ademhalingsbeschermingsmiddel.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Beschermingsmiddelen :
- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een oog- of gelaatsbescherming.
- Noodprocedures :
- Evacueer het personeel naar een veilige plaats. Ruimte ventileren. Vermijd direct contact met het product.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
- Informeer de overheid als dit product in de riolering of in open water terechtkomt.
- Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Insluitingsmethoden :
- Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of oppervlaktewater te beletten.
- Reinigingsmethoden :
- Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.
 - Na absorptie het gemorste materiaal bv mbv een shovel overbrengen in goed te sluiten containers en etiketteer op juiste wijze.
 - Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
 - Afvoeren als chemisch afval, volgens nationale of lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8.

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	: Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
	Vermijd inademing van stof, nevel en verstuivingen
	Aanraking met de ogen, huid, neus en mond vermijden.
	Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een oog- of gelaatsbescherming.
	Zorg voor degelijke ventilatie.
	Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken.
	Gebruik geen vonkend gereedschap.
	Statische vonken beperken/opflakkerend vuur vermijden.
	Niet roken.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt.
	Na gebruik handen wassen.
	Verontreinigende kleding en beschermende uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.
	Verontreinigende kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren
	In een koele en zeer goed geventileerde plaats opslaan
	Bewaar in correct geetiketteerde containers.
	In goed gesloten verpakking bewaren
	Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken.
	Niet roken
	Gebruik geaarde elektrische/mechanische apparatuur
	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

Neem contact op met de leverancier voor aanvullende informatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

azijnzuur 64-19-7)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	25 mg/m ³
CEE	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
perazijnzuur (79-21-0)		
Nederland	MAC TGG 8H (ppm)	0,2 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Beschermkleding. Handschoenen. Nauwaansluitende bril. Masker.



Materiaalkeuze beschermkledij : Chemicaliënbestendige kleding dragen.

Bescherming handen : Draag chemisch bestendige veiligheidshandschoenen , beschermingsindex 6 (EN 374-3).

Voorgestelde handschoenen:

Materiaal: butylrubber of ander materiaal afhankelijk van de stof.

Doorbraaktijd > 480 min

Materiaaldikte $\geq 0,4$ mm

Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier.

Oogbescherming : Veiligheidsbril of gelaatsbescherming. (EN 166).

Bescherming van de huid en het lichaam : Beschermende kleding met lange mouwen, waterdicht en bestand tegen chemicaliën (EN 14605). Nitril rubber laarzen. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen.

Bescherming luchtwegen : Een masker dragen met stoffilter (beschermingsfactor 4) volgens Europese norm EN149FFP1 of met een gelijkwaardige bescherming.

Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingsstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was handen en gezicht voor werkonderbrekingen met water en zeep. Neem een douche na het werk. Verschoon werkkleding elke dag.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Bijtend.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: < 2
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: -42 °C
Kookpunt	: 105 °C
Vlampunt	: 74 - 83 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: ≥ 60 °C
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: 32 hPa (25 °C)
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,1

Oplosbaarheid	: Mengbaar met water Oplosbaar in organische oplosmiddelen. Bijna onoplosbaar Aromatische organische oplosmiddelen.
Log Pow	: log Pow: -1,25. Methode: berekende waarde. log Pow: -0,52. Methode: gemeten waarde.
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: het is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Oxydatiemiddel.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen : pKa1= 8,2 25 °C.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Ontleedt bij verhitting.
Brandgevaar bij verwarming.
Potentieel exothermisch gevaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
Contact met ontvlambare stoffen kan onverwachts brand of explosie veroorzaken.
Ontploffingsgevaar bij verwarming in afgesloten toestand.
Bij brand of intense hitte kunnen de verpakkingen krachtig scheuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verontreiniging.
Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, Basen, Metalen, Zware metaalzouten, Poedervormige metaalzouten, Reductiemiddelen, Organische materialen, Brandbare materialen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zuurstof.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing.

FUNGOCLEAN	
LD50 oraal rat	> 300 mg/kg bw
LD50 dermaal konijn	1147 mg/kg bw
LC50 inhalatie rat	4,08 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Oogletsel, categorie 1, impliciet

FUNGOCLEAN

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit
FUNGOCLEAN

LC50 Vissen	21 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i> , (5 % PAA mixture)
EC50 Daphnia	14 mg/l 48 h. (5 % PAA mixture)
EC50 andere waterorganismen (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	3,5 mg/l, 72 - 96 h. (5 % PAA mixture)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid
FUNGOCLEAN

Persistentie en afbreekbaarheid	Lucht, t 1/2 ca. 2,6 d Resultaat: Het product kan afgebroken worden door abiotische (b.v. chemische of fotolytische) processen. Water, t 1/2 (Hydrolyse) ca. 120 h Resultaat: Chemische afbraak. Bodem, < 99 %, 0,5 h Resultaat: Chemische afbraak (Oplossing 1 %)
Biodegradeerbaarheid	aëroob, Getest volgens: Gesloten fles-test, ca. 56 % na 28 d Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar. aëroob, Getest volgens: gemakkelijke biodegradatie/MITI, van 2 mg/l, > 70 % na 28 d Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Effecten op afvalwaterzuiveringsinstallaties, 90 mg/l Resultaat: remmende werking. Effecten op afvalwaterzuiveringsinstallaties toename van de BOD van het behandelde effluent door vorming van azijnzuur.

12.3. Bioaccumulatie
FUNGOCLEAN

Log Pow	log Pow: -1,25. Methode: berekende waarde. log Pow: -0,52. Methode: gemeten waarde.
Bioaccumulatie	Niet bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

FUNGOCLEAN

Log Koc	0,63
---------	------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Spoel de gebruikte container drie maal met water en giet het waswater in de tank of container waarin het mengsel is bereid.

Lege containers en afval opruimen in overeenstemming met lokale of nationale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

14.1. VN-nummer

VN-nr. : 3149

UN-Nr. (IATA) : 3149

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam : WATERSTOFPEROXIDE EN PEROXYAZIJNZUUR, MENGSEL, GESTABILISEERD

Omschrijving vervoerdocument : UN 3149 WATERSTOFPEROXIDE EN PEROXYAZIJNZUUR, MENGSEL, GESTABILISEERD, 5.1 (8), II, (E)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (VN) : 5.1

Klasse (IATA) : 5.1 - Oxiderende stoffen

Gevaarsetiketten (VN) : 5.1, 8



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk :



Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

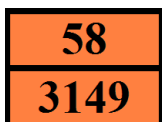
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 58

Classificeringscode (VN) : OC1

Oranje identificatiebord :



Speciale bepaling (ADR)	: 196, 553
Transportcategorie (ADR)	: 2
Code tunnelbeperking	: E
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 1L
Excepted quantities (ADR)	: E2

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

15.1.2. Nationale voorschriften

Niet van toepassing

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veranderingen ten opzichte van vorige versies:

Datum verandering	Vorige versie	Rubriek	Veranderd item	Verandering	Opmerkingen
25.05.2017	3.9	2	Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Verwijderd	

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.

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute toxiciteit (dermaal) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit (inhalatief) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal) Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu gevarencategorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeibare stoffen Categorie 3
Org. Perox. D	Organische peroxide Categorie D
Ox. Liq. 1	Oxiderende vloeistoffen Categorie 1
Ox. Liq. 2	Oxiderende vloeistoffen Categorie 2

Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 1A
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H242	Brandgevaar bij verwarming
H271	Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H332	Schadelijk bij inademing
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.