

Solutio carbonis detergens

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 05/09/2013 Datum herziening: 01/03/2017

261475

Versie: 2.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsels
Productnaam : Solutio carbonis detergens
Productcode : 261475
Synoniemen : Steinkohlenteerlösung
Productgroep : Mengsel

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel
Enkel voor professioneel gebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Duchefa Farma BV
A. Hofmanweg 71
2031BH Haarlem - Nederland
T +31(0)23-5319093
farma@ducheffa.nl - www.duchefa-farma.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Contactinformatie leverancier:
+31(0)23-5319093 (ma-vrij 09:00-17:00)
+31(0)6-30109355 (buiten kantooruren)

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2 H225
Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1A H340
Kankerverwekkendheid, Categorie 1B H350

Volledige tekst van de categorieën en risico's: zie hoofdstuk 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Kank.Cat.2

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

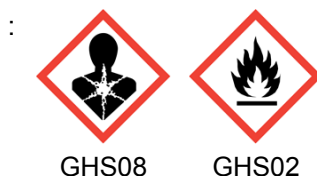
Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS08

GHS02

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H340 - Kan genetische schade veroorzaken
H350 - Kan kanker veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten
P233 - In goed gesloten verpakking bewaren
P260 - stof, rook, gas, nevel, spuitnevel, damp niet inademen
P285 - Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen
P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethanolum 96% V/V	(CAS-nr) 64-17-5 (EG nr) 200-578-6 (EU-Identificatienummer) 603-002-00-5 (REACH-nr) 01-2119457610-43	64 - 70	F; R11	Flam. Liq. 2, H225
benzo[def]chryseen opgenomen als REACH kandidaat stof (Benzo[def]chrysene)	(CAS-nr) 50-32-8 (EG nr) 200-028-5 (EU-Identificatienummer) 601-032-00-3	< 0,01	Kank.Cat.2; R45 Muta.Cat.2; R46 Voortpl.Cat.2; R60 Voortpl.Cat.2; R61 R43 N; R50/53	Carc. 1B, H350 Muta. 1B, H340 Repr. 1B, H360FD Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen: DSD/DPD	Specifieke concentratiegrenzen: CLP
benzo[def]chryseen	(CAS-nr) 50-32-8 (EG nr) 200-028-5 (EU-Identificatienummer) 601-032-00-3	(C >= 0,01) Carc. Cat. 2;R45	(C >= 0,01) Carc. 1B, H350

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten. Een arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Ontvlambare vloeistof en damp.
Explosiegevaar	: Kan een ontvlambaar/ontploffbaar damp-lucht mengsel vormen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig wanneer een chemische brand bestreden wordt. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Ontstekingsbronnen verwijderen. Neem speciale voorzorgsmaatregelen om statische elektriciteitsladingen te vermijden. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. Vermijd contact met materiaal. Stof niet inademen.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de werkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

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

Technische maatregelen : Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Opslag- en opvangreservoir aarden.

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht. Warmtebronnen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Farmaceutische industrie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

benzo[def]chryseen (50-32-8)		
EU	TRK: 0.002 mg/m3	
Ethanolum 96% V/V (64-17-5)		
Nederland	Lokale naam	Ethanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	260 mg/m³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	1900 mg/m³
Nederland	Opmerking (MAC)	H

TRK : 0,002 mg/m³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

Bescherming van de handen:

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Norm
Handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0,11	EN 374

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril (volgens Europese standaard EN 166 of vergelijkbaar)

Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker. Stofmasker met filtertype P1

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Vloeistof: donker bruin.
Geur	: aromatisch.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 7
pH-oplossing	: 100 g/l 20 ° C
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 80 °C
Vlampunt	: 22 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 425 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Ontvlambare vloeistof en damp
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,903 g/cm ³
Oplosbaarheid	: gedeeltelijk mengbaar. Troebel. Organisch oplosmiddel:70%

Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief. Dampen mengen zich gemakkelijk met de lucht en vormen daarbij een explosief mengsel.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 3,5 - 15 vol %

9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen : Ontstekingstemperatuur. 425 ° C.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij hoge temperatuur : explosief . Bij verhitting bestaat het gevaar van drukverhoging in hermetisch afgesloten houders/verpakkingen of tanks. vormt ethanol lucht mengsel.

10.2. Chemische stabiliteit

Ontvlambare vloeistof en damp. Kan een ontvlambaar/ontpofbaar damp-lucht mengsel vormen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert exotherm met (sommige) verbindingen: (verhoogde) kans op brand.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen. Open vuur. Oververhitting. Warmte. Vonken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen. Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verhitting/verbranding: vorming van schadelijke gassen/dampen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Ethanolum 96% V/V (64-17-5)	
LD50 oraal rat	6200 mg/kg
LD50 oraal	6300 mg/kg lichaamsgewicht konijn

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 7
Aanvullende informatie	: Veroorzaakt huidirritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 7
Aanvullende informatie	: Licht irriterend voor de huid en de slijmvliezen
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Kan genetische schade veroorzaken. Kan genetische schade veroorzaken
Kankerverwekkendheid	: Kan kanker veroorzaken.

Aanvullende informatie	: Aanvullende informatie: Bevat benzo [a] pyreen, dat als carcinogeen (categorie 2), en andere niet nader polycyclische aromatische koolwaterstoffen, die ook niet veilig zijn. Hoewel de concentratie van deze verbindingen zeer laag zijn, maar een langdurige blootstelling aan schade aanrichten
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.
Overige informatie	: Dit product kan overgevoeligheid veroorzaken bij huidcontact. Het product is ook irriterend voor de huid. Herhaald contact kan dit effect versterken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Ethanolum 96% V/V (64-17-5)	
LC50 vissen 1	11200 mg/l 24h (Oncorhynchus mykiss, US EPA E03-05)
LC50 vissen 2	13000 mg/l 96h (Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
LC50 andere waterorganismen 1	275 mg/l 72h (Chlorella vulgaris, OECD 201)
EC50 Daphnia 1	12340 mg/l 48 h.
EC10	12 mg/l/72h (Chlorella vulgaris, OECD 201)
bacteriën (Pseudomonas putida)	giftig grensconcentratie = 6500 mg/l
Actief slib	Schade van 15 g / l
Gedrag in zuiveringsinstallaties	EC50 > 1000 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Solutio carbonis detergens	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
Ethanolum 96% V/V (64-17-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	gemakkelijk afbreekbaar in water.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	0,93 - 1,67 g O ₂ /g stof
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	1,99 g O ₂ /g stof
ThZV	2,1 g O ₂ /g stof
BZV (% van ThOD)	90 % ThOD

12.3. Bioaccumulatie

Solutio carbonis detergens	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

Ethanolum 96% V/V (64-17-5)	
Log Pow	- 0,31
Bioaccumulatie	Weinig of niet bioaccumuleerbaar.

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

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu


RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
 Afvalverwerkingsmethoden : afval van BFLG van farmaceutische producten.
 Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren naar Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
 Aanvullende informatie : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.
 Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

ADR	IATA
14.1. VN-nummer	
1293	1293
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
TINCTUREN, MEDICINALE	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
3	3
	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep	
II	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : F1
 Bijzondere bepaling (ADR) : 601
 Beperkte hoeveelheden (ADR) : 1I
 Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E2
 Voertuig voor vervoer van tanks : FL
 Transportcategorie (ADR) : 2
 Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33

Oranje identificatiebord



Code tunnelbeperking (ADR)

: D/E

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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**

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

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH $\geq 0,1$ % / SCL

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

15.1.2. Nationale voorschriften**Nederland**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : benzo[def]chryseen, Ethanol 96% V/V zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : benzo[def]chryseen is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ethanol 96% V/V is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : benzo[def]chryseen, Ethanol 96% V/V zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : benzo[def]chryseen, Ethanol 96% V/V zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

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.

1.4	Telefoonnummer voor noodgevallen	Gewijzigd	Aanvullende informatie toegevoegd
2	Indeling (DSD/DPD)	Verwijderd	Obsoleet
8.2	Bescherming van de handen	Gewijzigd	Specificeren materiaal, dikte, et cetera van handschoenen

Afkortingen en acroniemen:

VIB	Veiligheidsinformatieblad
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008

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 : REACH Verklaring:
Alle informatie is gebaseerd op actuele kennis. Consistentie van de gegevens in dit Veiligheidsblad met de gegevens vermeld in het Chemisch Veiligheidsrapport is beschouwd voor zoverre deze beschikbaar waren op het moment van de compilatie (zie Versie nummer en Datum herziening).
AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidskaart 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.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Carc. 1B	Kankerverwekkendheid, Categorie 1B
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Muta. 1A	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1A
Muta. 1B	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B
Repr. 1B	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H340	Kan genetische schade veroorzaken
H350	Kan kanker veroorzaken
H360FD	Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SDS EU (REACH Annex II) Versie 2017

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.