Cast DL60 - Black

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 29/09/2025 Versie: 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Handelsnaam	:	Cast DL60 - Black
Producttype	:	Fotopolymeer

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	:	Industrieel gebruik,Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	:	Voor gebruik in fotocentrische daglichtprinters

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant
Photocentric Ltd
Titan House
20 Titan Drive
Peterborough, PE1 5XN, Cambridgeshire
United Kingdom
T +44 (0) 1733 349937 (UK Office hours only)
info@photocentric.co.uk, https://photocentricgroup.com/

Distributeur
Photocentric Inc
855 N. 107th Ave
Suite A110
85323 Avondale, Arizona, AZ
United States
T 006235813220 x1009 (USA Office hours only)
customerservice@photocentricusa.com, https://photocentricgroup.com/

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	:	+44 (0) 1733 349937 (UK Office hours only) 006235813220 x1009 (USA Office hours only) +44 (0) 1733 349937 (alleen kantooruren) Transportnoodgevallen voor de VS en CANADA: voor gevaarlijke stoffen [of gevaarlijke goederen] Incidenten met morsen, lekkage, brand, blootstelling of ongeval Bel CHEMTREC 1-800-424-9300 / +1 703-527-3887 CCN 992854

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Huidsensibilisatie, Categorie 1	H317
Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1	H400
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1	H410

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Schadelijk bij inslikken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :

GHS07 GHS09

Signaalwoord (CLP)	:	Waarschuwing
Bevat	:	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; Ethoxylated Trimethylolpropanetriacrylate; Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide
Gevarenaanduidingen (CLP)	:	H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	:	P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.vapours, fume, spray. P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen. P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming. P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P321 - Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende EHBO-instructie op dit etiket). P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen. P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of vPvB-stoffen ≥ 0,1% beoordeeld volgens REACH Bijlage XIII

Component
PBT: niet relevant – geen registratie nodig

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%.

Component
De stof(fen) is (zijn) niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is niet 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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Proprietary (Oligomer)	≥ 25 – < 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Properitary (Acrylate)	≥ 15	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Proprietary (Aliphatic urethane methacrylate)	≥ 15 – < 20	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Naam	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Proprietary (Mono acrylate)	≥ 10 – < 15	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Proprietary (Mono acrylate)	≥ 5 – < 10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Proprietary (Crosslinking agent)	≥ 0.1 – < 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Proprietary (Photoinitiator)	≥ 0.1 – < 1	Flam. Sol. 1, H228 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Proprietary (Photoinititor)	≥ 0.1 – < 1	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Proprietary (Diacrylate)	≥ 0.1 – < 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Proprietary (Crosslinking agent)	< 1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bel een antigifcentrum of een arts als u zich onwel voelt.

EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bel een antigifcentrum of een arts als u zich onwel voelt.

EHBO na contact met de huid : Huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een dokter bellen.

EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Bel een antigifcentrum of een arts als u zich onwel voelt.

Eerstehulpmaatregelen voor EHBO'ers : Eerstehulpverleners worden uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de huid : Irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de ogen : Ernstig oogletsel.

Symptomen/effecten na opname door de mond : Schadelijk bij inslikken.

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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

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

Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	:	Geen brandgevaar.
Explosiegevaar	:	Geen direct explosiegevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	:	Mogelijk vorming van toxische rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	:	De Brand bestrijden vanaf een veilig afstand en afgeschermde plaats. Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Bescherming tijdens brandbestrijding	:	Niet ingrijpen zonder aangepaste veiligheidsuitrusting. 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

Algemene maatregelen : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	:	Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
Noodprocedures	:	Verontreinigde omgeving ventileren. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	:	Niet ingrijpen zonder aangepaste veiligheidsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures	:	Het niet-noodzakelijke personeel wegsturen. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	:	Gelekte/gemorste stof opruimen. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te beletten. Sluit het lek zonder risico's indien mogelijk.
Reinigingsmethodes	:	Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel.
Overige informatie	:	Afvalmateriaal of vaste produktrestanten laten verwerken door een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8 : Maatregelen tegen blootstelling en persoonlijke bescherming"".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	:	Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	:	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Zorg voor een goede ventilatie. NIET in afgesloten ruimten hanteren. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Beschermende kleding (met gesloten kraag en mouwen). Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
Hanteringstemperatuur	:	≤ 30 °C

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit produkt, altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van warmte.
Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagtemperatuur : 10 – 50 °C
Verpakkingsmateriaal : Bewaar altijd product in containers van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container.

Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 10/12 - Vloeistoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:
Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:
Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:
Veiligheidsbril. Veiligheidsbril (EN 166). Chemische stofbril of veiligheidsbril.

Bescherming huid

Huid en lichaam bescherming:
Draag geschikte beschermende kleding. Draag handschoenen, labjas of schort die beschermen tegen chemicaliën om langdurig of herhaald contact met de huid te voorkomen. Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034). Gebruik schoenen met antistatische of antivonkeigenschappen

Bescherming van de handen:
Beschermende handschoenen. Beschermende handschoenen dragen. Draag chemisch bestendige handschoenen (getest volgens EN374) in combinatie met een basisopleiding voor werknemers. Beschermende handschoenen van nitrilrubber

Andere Huidbescherming
Materiaalkeuze beschermende kleding:
Draag geschikte beschermende kleding en handschoenen. nitrilrubber. Draag chemisch bestendige handschoenen (getest volgens EN374) in combinatie met een basisopleiding voor werknemers.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Draag geschikte ademhalingsbescherming (conform EN140 met filtertype A of beter) en handschoenen (type EN374) als regelmatig huidcontact waarschijnlijk is.

Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:
Typische maatregelen om de concentraties van vluchtige organische stoffen en deeltjes in de lucht op de werkplek onder de respectievelijke OEL's te houden: bijvoorbeeld thermische natte scrubber – gasverwijdering en/of luchtfiltratie – deeltjesverwijdering en/of thermische oxidatie en/of dampterugwinning – adsorptie.

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:
Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Vloeibaar
Kleur	:	Zwart.
Geur	:	karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	:	Niet beschikbaar
Smeltpunt	:	Niet van toepassing
Vriespunt	:	Niet beschikbaar
Kookpunt	:	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	:	Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	:	Niet beschikbaar
Vlampunt	:	> 65 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
pH	:	Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	:	Niet beschikbaar
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	:	Niet beschikbaar
Dampspanning	:	Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	:	Niet beschikbaar
Dichtheid	:	Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	:	Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	:	Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

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

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder de aanbevolen opslag- en hanteringsomstandigheden (zie rubriek 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag en gebruiks condities, zouden er geen gevaarlijke ontbindings producten gevormd worden.

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

Proprietary (Oligomer)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg The product has not been tested. The statement has been derived from substances/products of a similar structure or composition.
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg The product has not been tested. The statement has been derived from substances/products of a similar structure or composition.
LC50 Inhalatie - Rat	not determined

Proprietary (Aliphatic urethane methacrylate)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht/dag
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 5 mg/l/4u

Properitary (Acrylate)	
LD50 dermaal konijn	> 3000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: other:

Proprietary (Crosslinking agent)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 dermaal konijn	> 13200 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit

Proprietary (Crosslinking agent)	
LD50 oraal rat	1000 – 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LC50 Inhalatie - Rat	> 3.363 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Proprietary (Photoinitiator)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:OECD GUIDELINE No.401 (CORRESPONDING TO 84/449/EEC, B.1)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:OECD GUIDELINE No.402 (CORRESPONDING TO 84/449/EEC, B.3)

Proprietary (Photoinititor)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:92/69/EEC

Proprietary (Diacrylate)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

Proprietary (Mono acrylate)	
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Carcinogeniteit : Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Proprietary (Crosslinking agent)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Proprietary (Crosslinking agent)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	≥ 100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (spijsverteringsorganen, organen van de bloedsomloop) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (bij inademing, bij inslikken, bij contact met de huid).

Proprietary (Photoinitiator)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	< 10.8 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:ALBINO RAT/Tif: RAlf (SPF) HYBRIDIS OF RII/1×RII/2, Guideline: other:EEC Directive, B.7
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Proprietary (Photoinititor)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:92/69/eec

Proprietary (Diacrylate)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))

Proprietary (Mono acrylate)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Proprietary (Mono acrylate)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Proprietary (Oligomer)	
Viscositeit, kinematisch	> 15000 – < 21000 mm²/s

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Acute aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Chronische aquatische toxiciteit : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Proprietary (Aliphatic urethane methacrylate)	
LC50 - Vissen [1]	≥ 10.1 mg/l Zebra Fish (Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1200 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 0.68 mg/l
NOEC chronisch algen	0.21 mg/l Green Algae (Desmodesmus subspicatus)

Properitary (Acrylate)	
LC50 - Vissen [1]	0.704 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Algen [1]	1.98 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	0.596 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronisch)	0.277 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0.092 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Proprietary (Crosslinking agent)	
LC50 - Vissen [1]	1.95 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	70.7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	2.2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Proprietary (Crosslinking agent)	
LC50 - Vissen [1]	0.034 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 0.35 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 0.12 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Proprietary (Photoinitiator)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): other:ZEBRA FISH
EC50 - Andere waterorganismen [1]	2.15 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:DM

Proprietary (Photoinititor)	
LC50 - Vissen [1]	> 0.09 mg/l Test organisms (species): other:Zebra Fish Brachydanio rerio
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1.175 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:Daphnia Magna

Proprietary (Photoinititor)	
EC50 72h - Algen [1]	> 0.26 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Proprietary (Diacrylate)	
EC50 - Schaaldieren [1]	2.36 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	1.6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	0.71 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Proprietary (Mono acrylate)	
LC50 - Vissen [1]	1.9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	14.43 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 0.59 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Proprietary (Mono acrylate)	
LC50 - Vissen [1]	> 1.27 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	1.03 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	0.539 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Cast DL60 - Black	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Oligomer)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Aliphatic urethane methacrylate)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
Biodegradatie	22 % CO2 Evolution: Modified Sturm (OECD 301B)

Properitary (Acrylate)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Crosslinking agent)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Crosslinking agent)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Photoinitiator)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in water.

Proprietary (Photoinititor)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Diacrylate)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Mono acrylate)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Proprietary (Mono acrylate)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Proprietary (Aliphatic urethane methacrylate)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.39
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component
PBT: niet relevant – geen registratie nodig

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

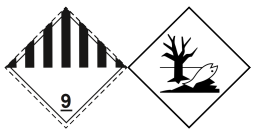
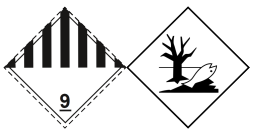
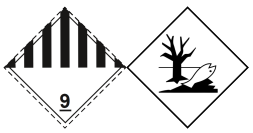
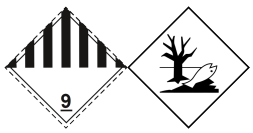
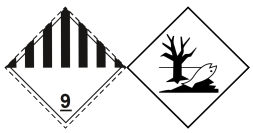
13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden : Voer de inhoud/verpakking af volgens de sorteerinstructies van de erkende inzamelaar.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Aanvullende informatie : Lege verpakkingen niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4))	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4))	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4))	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4))

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4)), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4)), 9, III	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4)), 9, III	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (contains DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE(72869-86-4)), 9, III
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja Mariene verontreiniging: Ja Nr. NS (Brand): F-A Nr. NS (Verspilling): S-F	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	:	M6
Bijzondere bepalingen (ADR)	:	274, 335, 375, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	:	5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	:	E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	:	PP1
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	:	MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	:	TP1, TP29
Tankcode (ADR)	:	LGBV
Voertuig voor tankvervoer	:	AT
Vervoerscategorie (ADR)	:	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	:	V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	:	CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	:	90
Oranje identificatiebord	:	
Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	:	-
EAC code	:	•3Z

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	:	274, 335, 969
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	:	E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	:	LP01, P001
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	:	PP1
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	:	IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	:	TP1, TP29
Stuwagecategorie (IMDG)	:	A

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	:	E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	:	Y964
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	:	30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	:	964
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	:	450L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	:	964
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	:	450L
Bijzondere bepalingen (IATA)	:	A97, A158, A197, A215
ERG-code (IATA)	:	9L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	:	M6
Bijzondere bepaling (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (ADN)	:	5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	:	E1
Vervoer toegestaan (ADN)	:	T
Vereiste apparatuur (ADN)	:	PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	:	0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	:	M6
Bijzondere bepaling (RID)	:	274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (RID)	:	5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	:	E1
Verpakkingsinstructies (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	:	PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	:	MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	:	T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	:	TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	:	LGBV
Transportcategorie (RID)	:	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	:	W12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	:	CW13, CW31
Expresspakket (RID)	:	CE8
Gevarenidentificatienummer (RID)	:	90

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

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)

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Verordening tweeërlei gebruik (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) for the control of dual-use items

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)

Nationale voorschriften

Oostenrijk

Ordinance on Flammable Liquids (VbF)	:	Niet ingedeeld.

Duitsland

Verordening VOS (ChemVOCFarbV)	:	
Employment restrictions	:	Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van werkende moeders (MuSchG). Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van jonge mensen in dienstverband (JArbSchG).
Waterbedreigingsklasse (WGK)	:	WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).
Override matching entry (12. BImSchV)	:	Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	3,3,5-trimethylcyclohexyl acrylate is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	3,3,5-trimethylcyclohexyl acrylate is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	:	PI-784 is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	:	Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Opmerkingen betreffende de indeling	:	Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd
Deense nationale voorschriften	:	Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

Polen

Poolse nationale voorschriften : Wet van 25 februari 2011 inzake chemische stoffen en hun mengsels (J. o L. nr. 63, punt 322 zoals gewijzigd).
Wet van 14 december 2012 inzake Afval (J. o L. 2013, artikel 322 zoals gewijzigd).
De aankondiging van de maarschalk van de Republiek Polen van 19 oktober 2016 met betrekking tot de geconsolideerde tekstaankondiging van het decreet betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (J. o L. 2013, artikel 1863 zoals gewijzigd).
Decreet van de Minister van Milieu van 14 december 2014 inzake de afvalcatalogus (J. o L. 2014 artikel 1923)
Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (J. o. L. 2011 nr. 227, artikel 1367 zoals aangepast; geconsolideerde tekst J. o L. 2019, artikel 382).
Verordening van de Minister van Gezinszaken, Arbeid en Sociale Zaken van 12 juni 2018 inzake de hoogst toelaatbare concentratie en intensiteit van schadelijke stoffen voor de gezondheid in de werkomgeving (J. o L. van 3 juli 2018, artikel 1286).
De aankondiging van de Minister van Volksgezondheid van 9 september 2016 ten aanzien van de geconsolideerde tekst van de aankondiging van het decreet van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2014 betreffende gezondheid en veiligheid op het werk ten aanzien van de blootstelling aan chemische middelen op het werk (J. o L. van 16 september 2016, artikel 1488)
Verordening van de Minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 betreffende testen en metingen van de stoffen schadelijk voor de gezondheid in de werkomgeving zijn (J. o L. nr. 33, artikel 166).
Verordening van de Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die bijzonder gevaarlijk voor het milieu zijn (J. o L. nr. 217 artikel 2141).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:	
ACGIH	American Conference of Government Industrial Hygienists
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentratie factor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
CSA	Chemischeveiligheidsbeoordeling
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Median effective concentration
HO	Endocrine disruptor
EN	Europese standaard
EWC	Indeling volgens de Europese afvalcatalogus (E.A.C.)

Afkortingen en acroniemen:	
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
Log Kow	Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)
Log Pow	Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
PPE	Persoonlijke beschermingsmiddelen
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Zuiveringsstation/ -installatie
TF	Technische functie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Median Tolerance Limit
TWA	Time Weighted Average
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
UFI	Unique Formula Identifier

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Sol. 1	Ontvlambare vaste stoffen, Categorie 1
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H228	Ontvlambare vaste stof.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
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.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

SDS EU (REACH Annex II) Photocentric edited.

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.