



## Sikkerhetsdatablad PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk

Bruk av stoffet/blandingen : LIM

##### Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PERI Norge AS  
Dråpen 9  
3036 Drammen  
T +47 32 20 49 40

Kontaktperson : Erling Normann (Erling.Normann@peri.no)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 2 H411

Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) : Advarsel

Farlige komponenter : reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700); 1,4-bis(2,3-epoksypropoksy)butan, 1,4-butandioldiglycidyleter

Faresetning (CLP) : H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP) : P264 - Vask hender grundig etter bruk.  
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
P280 - Benytt øyevern, vernehansker.

P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/...  
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
 P501 - Innhold/beholder leveres til innsamlingssted for farlig avfall og spesialavfall

### 2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Ingen under normale forhold.

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	(CAS-nr) 25068-38-6 (EU nr) 500-033-5 (EU-identifikasjonsnummer) 603-074-00-8 (REACH-nr) 01-2119456619-26	=>35 - <50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
1,4-bis(2,3-epoksypropoksy)butan, 1,4-butandioldiglycidyleter	(CAS-nr) 2425-79-8 (EU nr) 219-371-7 (EU-identifikasjonsnummer) 603-072-00-7 (REACH-nr) 01-2119494060-45	=>7 - <10	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
titandioksid	(CAS-nr) 13463-67-7;13463-67-7 (EU nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	=>1 - <5	Aquatic Chronic 2, H411

#### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)	(CAS-nr) 25068-38-6 (EU nr) 500-033-5 (EU-identifikasjonsnummer) 603-074-00-8 (REACH-nr) 01-2119456619-26	(C >= 5) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5) Eye Irrit. 2, H319

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irriterer huden.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Inntak kan forårsake kvalme, brekninger og diaré.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesifikke førstehjelpstiltak angitt.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannstøv.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en kraftig vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Metalloksider.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Brannslukkingsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt luftforsynt åndedrettsvern.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Alminnelige forholdsregler : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.

**For personell som ikke er nødpersonell**

Nødsprosedyrer : Evakuer området.

**For nødhjelpspersonell**

Verneutstyr : For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksposering kontroll/personlig verneutstyr".

Nødsprosedyrer : Luft området.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Utslipp til kloakk og elver forbudt.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale. Samle opp spill. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Avfall behandles iht. avsnitt 13.

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Bruk personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket. Lagres i den opprinnelige emballasjen.

Uforenlige produkter : Sterke baser. Sterke syrer.

Lagringsplass : Beskytt mot direkte sollys.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen ytterligere data.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****8.1. Kontrollparametrer**

titandioksid (13463-67-7;13463-67-7)		
Norge	Lokalt navn	Titandioksid
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>

**8.2. Eksposeringskontroll**

Egnede tekniske kontrollmekanismer : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

Personlig verneutstyr : Unngå all unødvendig eksponering. Hansker. Vernebriller.

Håndvern	: Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt. For eksponering fra 1 til 4 timer, bruk hansker av: butylgummi. Vitongummi (fluorgummi). Materialets tykkelse: >0,20mm. Gjennombruddstid: >240 min. STANDARD EN 374.
Øyebeskyttelse	: Bruk vernebriller hvis det er fare for kontakt med øynene ved sprut. STANDARD EN 166.
Hud- og kroppsværn	: Bruk egnede verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.
Åndedrettsvern	: Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Maske med kombinasjonsfilter BRUN A og P2-filter for helsefarlig stoff. Se alltid kjemikalieprodusentens anvisning om filterklasse 2 eller 3. STANDARD EN 149.



Andre opplysninger	: Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ingen data tilgjengelige
Lukt	: Ingen data tilgjengelige
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Løselighet	: Ikke løselig i vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke eksplosiv.
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

### 9.2. Andre opplysninger

Ytterligere informasjon	: Ingen kjente.
-------------------------	-----------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Stabil under anbefalte håndterings- og lagringsbetingelser. (Se avsnitt 7).

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Ingen nedbrytning ved normal bruk og oppbevaring.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Akutt giftighet : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700) (25068-38-6)	
LD 50 oral rotte	30000 mg/kg
1,4-bis(2,3-epoksypropoksy)butan, 1,4-butandioldiglycidyleter (2425-79-8)	
LD 50 oral rotte	1134 mg/kg
LD50 hud kanin	1130 mg/kg
titandioksid (13463-67-7;13463-67-7)	
LD 50 oral rotte	> 100000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (støv/tåke - mg/l/4t)	> 4,68 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon : Irriterer huden.  
 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt  
 Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt  
 Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt  
 STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt  
 STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt  
 Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert  
 På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Økologi - generell : Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfældige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende innvirkning på miljøet.

PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A	
LC50 fisk 1	3,6 mg/l 96 t <i>Leuciscus idus</i> (vederbuk)
reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700) (25068-38-6)	
LC50 fisk 1	1,2 mg/l (96 timer - <i>Onchorhynchus mykiss</i> , <i>Regnbueørret</i> )
EC50 <i>Daphnia</i> 1	2,7 mg/l (48 timer - <i>Daphnia magna</i> )
IC50 Alge	11 mg/l (IC50, 72 timer - <i>Selenastrum capricornutum</i> )
titandioksid (13463-67-7;13463-67-7)	
LC50 fisk 1	> 1000 mg/l (96 timer - <i>Fundulus heteroclitus</i> )
EC50 <i>Daphnia</i> 1	> 1000 (48 timer - <i>Daphnia magna</i> )

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A	
Persistens og nedbrytbarhet	Isocyanater brytes generelt raskt ned ved lave konsentrasjoner, og bioakkumuleres sannsynligvis ikke. Reagerer med vann til uløselige, kjemisk og biologisk inerte polyureaforurensninger.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data over bioakkumulering.

**12.4. Mobilitet i jord****PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A**

Økologi - jord/mark

Produktet er ikke blandbart med vann og vil sedimentere i vannsystemer.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PERI Betonglim Komp. A / DELO-DUOPOX MF8997 Komp. A**

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

**12.6. Andre skadevirkninger**

Andre skadevirkninger

: Ingen kjente.

Ytterligere informasjon

: Unngå utslipp til miljøet.

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje

: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Innhold/beholder leveres til godkjent fyllplass iht lokale forskrifter.

Ytterligere informasjon

: Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.

Økologi - avfallstoffer






: Unngå utslipp til miljøet.

Europeisk avfallsliste (EAL) kode

: 08 04 09\* - avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700)(25068-38-6)), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin), epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)(25068-38-6)), 9, III, MARINE POLLUTANT			
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja Maritim forurensningskilde : Ja	Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja	Miljøskadelig : Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Spesielle transportsforholdsregler : Ingen særskilte forholdsregler.

**- Veitransport**

Spesiell bestemmelse (ADR) : 274, 335, 375, 601

Begrensede mengder (ADR) : 5l

Unntatte mengder (ADR) : E1

Fareklasse : 90

Oransjefargede skilt :

**- Sjøfart**

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 274, 335, 969

EmS-nr. (Brann) : F-A

EmS-nr. (Spill) : S-F

**- Luftfart**

PCA unntatte mengder (IATA) : E1

PCA begrensede mengder (IATA) : Y964

Spesiell bestemmelse (IATA) : A97, A158, A197

**Jernbanetransport**

Ingen data tilgjengelige

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

IBC-kode : Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****eu-forskrifter**

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

**Nasjonale forskrifter**

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Datakilder : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Andre opplysninger : Ingen.

Utgivelsesdato : 21.10.2015

Redigert : 18.12.2017

Erstatter : 21/10/2015

Versjon : 2.0

Signatur : K. Dyreskog

Full tekst på H- og EUH setninger:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2

Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Kontaktallergi, Kategori 1
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.