

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produkt-id

Just-Cure

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Methacrylatbaseret, UV-hærdende, 1-komponent syntetisk harpiks. Formålet med at bruge den syntetiske harpiks er til indvendig reparation af kloakrørssystemer. Dens anvendelse kræver uddannet personale og kontrollerede, faglige eller industrielle forhold.

1.3. Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Lauridsen Rørteknik A/S
Vejnavn: Ambolten 1
Postnummer/by/land: 6800 Varde, Danmark
E-mail-adresse for en kompetent person
Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: info@lrt.dk
Telefon: +45 7516 9031 (8:00-16:00 CET)

1.4. Nødtelefonnummer

Statens Serums Institut, 'Gifflinjen', Artillerivej 5, 2300 København S
Tlf.: +45 81 12 12 12 (24 timer)

PUNKT 2: Identifikation af farer

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

<i>Fareklasser/ Kategorier</i>	<i>Faresætninger</i>
Hudirritation. 2	H315 Forårsager hudirritation.
Hud Sens. 1	H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
Øjenirritation. 2	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkning

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Farepiktogrammer:



Signalord: Advarsel

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0/DA

Faresætninger:

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedsætninger:

P280 Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at gøre. Fortsæt skylning.

Farebestemmende komponent(er) til mærkning:

Hydroxypropylmethacrylat; Isobornylmethacrylat

2.3. Andre farer

Blandingen opfylder ikke kriterierne for persistente (P), bioakkumulerende (B) og toksiske (T).
Blandingen er ikke PBT eller vPvB.

SEKTION 3: Sammensætning/oplysninger om ingredienser

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Navn	EF-nr.	CAS-nr.	REACH-reg. Nr.	Indhold (%)	Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	
					Farekategorier ¹	H-sætning(er) ¹
Hydroxypropylmethacrylat	248-666-3	27813-02-1	01-2119490226-37	<40	Øjenirritation. 2 Hud Sens. 1	H319 H317
Isobornylmethacrylat	231-403-1	7534-94-3	01-2119886505-27	<30	Hudirritation. 2 Øjenirritation. 2 STOT SE 3 Akvatisk kronisk 3	H315H31 9H335H 412
Phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	423-340-5	162881-26-7	01-2119489401-38	<5	Hud Sens. 1 Akvatisk kronisk 4	H317 H413

¹ – Se afsnit 16 for den fulde betegnelse af de ovenfor anførte forkortelser.

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

PUNKT 4: Førstehjælp**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle råd: Snavset, vådt tøj og sko skal straks fjernes.
- 4.1.1. Indånding: Flyt den udsatte person ud i frisk luft og hold dig i ro i en position, der er behagelig for vejrtrækning. Giv kunstig åndedræt, hvis ikke vejrtrækning. Søg straks lægehjælp.
- 4.1.2. Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Vask med vand og polyethylenglycol Alternativt med rigeligt varmt vand og sæbe. Kontakt en læge i tilfælde af hudreaktion. Vask det mindre forurenede tøj inden genbrug. Rengør skoene grundigt, før de genbruges.
- 4.1.3. Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i mindst 10 minutter, lejlighedsvis løft de øvre og nedre øjenlåg. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede. Fortsæt skylning. Gå straks til en øjenlæge.
- 4.1.4. Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Ring til et forgiftningscenter / læge. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Hvis den udsatte person er ved bevidsthed, skal du vaske munden ud.
- 4.1.5. Information til lægen: Produktet irriterer luftvejene og kan udløse sensibilisering af huden og luftvejene. Behandling af akut irritation eller bronchial indsnævring er primært symptomatisk. Efter alvorlig eksponering skal patienten holdes under lægeundersøgelse i mindst 48 timer.
- 4.1.6. Førstehjælp/
beskyttelsesforanstaltninger: Redningspersonalet skal bære værnemidler (gummihandsker, lufttætte sikkerhedsbriller).

4.2. De vigtigste symptomer, både akutte og forsinkede

Overfølsomhed, øjenirritation.

4.3. Angivelse af behov for øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling

Symptomatisk behandling er påkrævet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukning af medier**

Egnede slukningsmidler: Skum, kuldioxid, tørt kemikalie.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle med høj volumen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan frigøres: kulilte, kuldioxid, organiske nedbrydningsprodukter.

5.3. Råd til brandmænd

Særligt beskyttelsesudstyr: Brandmænd skal bære passende beskyttelsesudstyr og selvstændigt

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

åndedrætsværn (SCBA) med et fuldt ansigtsstykke, der betjenes i overtrykstilstand. Sikkerhedsstøvler, handsker, sikkerhedshjelm og beskyttelsesbeklædning skal bæres. Yderligere information: I tilfælde af brand og/eller eksplosion må du ikke indånde dampe. Brand i nærheden udgør en risiko for trykbygning og brud. Beholdere, der er i fare for brand, skal afkøles med vand og om muligt fjernes fra fareområdet. Fjern alle antændelseskilder, hvis det er sikkert at gøre det.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige forholdsregler, værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler. Hold folk væk fra og i modvind af spild/lækage. Sørg for tilstrækkelig ventilation, når du har sørget for, at der ikke er risiko for antændelse. Oprydning må kun udføres af uddannet personale. Uautoriserede personer skal fjernes.

6.1.1. For ikke-nødpersonale: Fjern ikke-berørte personer. Informer de relevante beredskabstjenester og myndigheder.

6.1.2. For nødhjælpere: Personer, der beskæftiger sig med større spild, skal bære fuld beskyttelsesbeklædning inklusive åndedrætsværn. Det nødvendige beskyttelsesudstyr skal anvendes (se 8.2.).

6.2. Miljømæssige forholdsregler

Produktet må ikke udledes i jord, grundvand eller overfladevand. Undgå spredning og spredning af spildt materiale. Det skal forhindres i at komme ind i vand- og kloaksystemet.

6.3. Metoder og materiale til oprydning

Spildt materiale absorberes i et egnet absorberende middel, f.eks. tørt sand, bentonit, (diatomé) jord. For korrekt effekt henstår det i ca. 30 minutter og opsamles derefter det anvendte adsorbent i en forseglbar beholder. Brug ikke brændbare materialer, f.eks. savsmuld til iblødsætning. Kontamineret adsorbentmateriale skal bortskaffes i henhold til punkt 13. Store udslip skal være omgivet af et dige og derefter pumpes ud.

6.4. Henvielse til andre afsnit

Oplysninger om bortskaffelse findes i afsnit 13 (Affaldsbehandlingsmetoder).

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler ved sikker håndtering

Håndtering skal udføres på et godt ventileret sted. Brug passende personlige værnemidler. Undgå dannelse af damp eller tåge. I tilfælde af støv- eller aerosoldannelse skal der anvendes ventilation eller lokal udstødning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder og ansigt grundigt efter håndtering.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

Beholderen bør fyldes til maksimalt ca. 90%, fordi ilt (luft) er nødvendig for stabilisering. Når du bruger store beholdere, skal du sørge for, at der tilføres tilstrækkelig ilt (luft) for at sikre stabilitet. Opbevares ved højst 30

°C og kun i den originale beholder. Kan polymerisere med stærk varmegenerering. Beskyt mod lys.

7.3. Specifik(ke) endelig(e) anvendelse(r)

I overensstemmelse med punkt 1 vedrørende de relevante identificerede anvendelser af blandingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrol parametre

Hydroxypropylmethacrylat:

DNEL

Arbejdstagere: langtidseksponering – systemiske virkninger, indånding: 14,7 mg/m³

Arbejdstagere: langtidseksponering – systemiske virkninger, dermale: 4,2 mg/kg/dag PNEC

Ferskvand: 0,904 mg/l Ferskvandssediment: 6,28 mg/kg Havvand: 0,904 mg/l

Marine sedimenter: 6,28 mg/kg Jord: 0,727 mg/kg

Rensningsanlæg (STP): 10 mg/l

Phenylbis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid:

DNEL

Arbejdstagere: langvarig og kortvarig eksponering – systemiske virkninger, indånding: 21 mg/m³

Arbejdstagere: langvarig og kortvarig eksponering – systemiske virkninger, dermal: 3,3 mg/kg

8.2. Kontrol af eksponering

Generelle forskrifter for sikkerhed på arbejdspladsen skal overholdes. Installer et lukket system eller en lokal udstødning som muligt, så arbejdstagerne ikke udsættes direkte. Installer også sikkerhedsbruser og øjenskylningsfaciliteter.

Åndedrætsværn: Ved høje koncentrationer kan der anvendes en gasmaske (EN 14387, filtertype A).

Håndbeskyttelse: Kemiske beskyttelseshandsker (EN 374).

Flere oplysninger:

Følg handskeproducentens anvisninger for gennemtrængelighed og gennembrudstid.

Overvej også de specifikke betingelser for brug af produktet, såsom risikoen for nedskæringer, slid og kontakttid. Ovennævnte håndbeskyttelse er baseret på den viden, der er opnået om kemikaliet

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

og den påtænkte håndtering af produktet, men det er muligvis ikke egnet til alle arbejdspladser. Der bør foretages en målrettet risikovurdering, inden arbejdet påbegyndes, for at sikre, at handskernes egnethed til bestemte arbejdsmiljøer og operationer kan fastslås på forhånd. Hvis der er tegn på svigt eller kemisk indtrængning, skal handskerne kasseres og udskiftes.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (f.eks. EN 166). En ansigtsskærm, hvis situationen kræver det.

Beskyttelse af hud og krop: Beskyttelsesbeklædning. Beskyttelsesstøvler, hvis situationen kræver det (f.eks. EN ISO 20346).

Generelle sikkerheds- og hygiejneforanstaltninger:

Opbevar arbejdstøj separat. Tag straks alt forurenede tøj af. Følg standard erhvervsmæssig sundhedsforanstaltninger. Du må ikke spise, drikke eller ryge, mens du arbejder. Efter brug skal huden renses grundigt og derefter plejes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Udseende/fysisk tilstand:	Flydende, klæbrigt materiale (gulligt)
b) Lugt:	karakteristisk
c) Lugtgrænse:	Ikke kendt
d) ph værdi:	Ikke relevant
e) Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke defineret (blanding)
f) Kogepunkt:	245 °C (1013 hPa) (isobornylmethacrylat)
	240 °C (1013 hPa) (Hydroxypropylmethacrylat)
g) Blinke punkt:	114 °C (lukket kop) (isobornylmethacrylat)
	96 °C (Hydroxypropylmethacrylat)
h) Fordampning tempo:	ikke typisk
i) Antændelighed (fast, gasformig):	Ikke relevant (flydende)
j) Antændeligt, eksplosivt område:	ingen data
k) Damptryk:	0,075 hPa (20 °C) (Isobornylmethacryla t)
l) Damptæthed:	Ikke defineret (blanding)
m) Tæthed:	1,1 ± 0,1 g/cm ³ (ved 23 °C)
n) Opløselighed i vand:	lidt opløselig
o) Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ikke defineret (blanding)
p) Selvantændelsestemperatur:	385 °C (1013 hPa) (isobornylmethacrylat)
q) Nedbrydning temperatur:	Ikke defineret (blanding)
r) Viskositet dynamisk:	1000 ± 200 mPas (ved 25 °C)
s) Sprængstof Egenskaber:	ikke-eksplosiv

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

1) Oxiderende Egenskaber: ikke-oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Gas/damp tungere end luft ved 20 °C. Lidt flygtig.
(Isobornylmethacrylat)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivt materiale. Polymeriserer eksotermt, hvis det opvarmes eller udsættes for stærkt lys.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning, hvis den håndteres og opbevares som anvist (afsnit 7).

10.3. Mulighed for farlige reaktioner

I nærvær af radikale generatorer (f.eks. peroxider), reducerende kemikalier og / eller tungmetalioner, kan varmegenererende polymerisation initieres.

10.4. Betingelser, der skal undgås

Produktet leveres normalt stabiliseret. Når opbevaringstiden og/eller temperaturen overskrides væsentligt, kan polymerisering ledsaget af varmeudvikling dog begynde.

10.5. Uforenelige materialer

Peroxider, aminer, svovlforbindelser, tungmetalioner, alkaliforbindelser, reduktions- og oxidationsmidler. Frie radikaler initiativtagere. Uorganiske syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydningsprodukter, hvis de anvendes som anvist.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen testdata for produktet.

11.1.1. Akut toksicitet

<i>Slutpunkt</i>	<i>Art</i>	<i>Effektiv dosis</i>	<i>Eksponeringsvej</i>
<i>Hydroxypropylmethacrylat:</i>			

LD50	Rotte	> 2000 mg/kg	Indtagelse
OECD 401, grænseprøvning			

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

LD50	Kanin	> 5000 mg/kg	dermal OECD 401, grænsetest
Toksicitet ved gentagen dosering:			
NOAEL	Røtte	300 mg/kg	mundtlig
OECD 422			
<i>Isobornylmethacrylat:</i>			
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg	mundtlig
LD50	Kanin	> 3000 mg/kg	Dermal

11.1.2. Irritation / korrosion

Forårsager hudirritation. (Isobornylmethacrylat)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (hydroxypropylmethacrylat, isobornylmethacrylat)

11.1.3. Overfølsomhed

Kan forårsage en allergisk hudreaktion. (Hydroxypropylmethacrylat)

11.1.4. STOT-enkelt eksponering Kan forårsage irritation af luftvejene. (Isobornylmethacrylat)**11.2. Oplysninger om andre farer**

Ingen data tilgængelige.

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

Der foreligger ingen testdata for produktet.

12.1. Giftighed

<i>Slutpunkt</i>	<i>Art</i>	<i>Effektiv dosis</i>	
<i>Eksponering hydroxypropylmethacrylat:</i>			
Fisk:			
LC50	Oryzias latipes (japansk risfisk/medaka)	493 mg/l	48 h DIN 38412, del 15
Hvirvelløse vanddyr:			
EC50	Daphnia magna (stor vandloppe)	> 143 mg/l	48 h OECD 202
NOEC	Daphnia magna (stor vandloppe)	45,2 mg/l	21 dage Vandplanter:
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)	> 97,2 mg/l	72 timer OECD 201
Mikroorganismer:			
EC10	Pseudomonas putida	1140 mg/l	16 timer
Bringmann-Kühn test			
<i>Isobornylmethacrylat:</i>			
Fisk:			
LC50	Danio rerio (zebrafisk)	1,79 mg/l	96 h OECD 203
Hvirvelløse vanddyr:			
EC50	Daphnia magna (stor vandloppe)	> 2,57 mg/l	48 h OECD 202
Vandplanter:			
ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)	2,66 mg/l	96 h OECD 201
Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.			

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

12.2. Vedholdenhed og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige.

12.3. Bioakkumulerende potentiale

Log Coe = 5,09 (20 °C)

(Isobornylmethacrylat) log KOW = 0,97 (20 °C)

(Hydroxypropylmethacrylat)

12.4. Mobilitet i jorden

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen opfylder ikke kriterierne for persistente (P), bioakkumulerende (B) og toksiske (T).

Blandingen er ikke PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige.

12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald er farligt. Affaldshåndtering skal overholde reglerne.

Når det er muligt, bør affald returneres til materialets livscyklus med henblik på genanvendelse. Rådfør dig med lokale myndigheder og eksperter i affaldshåndtering. Til energisk konvertering er der brug for et specielt affaldsforbrændingsanlæg med en høj temperaturzone, varighed af opholdskontrol, efterbrænder, spildvarmeudnyttelse (økonomi), DeNOx, fjernelse af fint støv og skrubber / absorber. Hvis forbrænding ikke er mulig, bringes affaldet til en passende licenseret deponeringsanlæg.

PUNKT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID/GGVSE)

Søtransport (IMDG-kode/GGVSee)

Lufttransport (ICAO-IATA/DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke farligt gods

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

14.2. FN's rigtige forsendelsesnavn	Ikke farligt gods
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke farligt gods
14.4. Pakning gruppe	Ikke farligt gods
14.5. Miljømæssig Farer	Havforurenende stof: nej
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren	EmS-nummer: Ikke farligt gods
14.7. Bulksøtransport i henhold til IMO-instrumenter	Finder ikke anvendelse.

PUNKT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1. Særlige sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/specifik lovgivning for stoffet eller blandingen

Blanding er anmeldt i overensstemmelse med bilag VIII til CLP-forordningen.

15.2. Vurdering af kemikaliesikkerheden

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering af produktet.

PUNKT 16: Andre oplysninger

De givne oplysninger svarer til vores faktiske viden og erfaring. Disse oplysninger er beregnet til at beskrive vores produkt med henblik på mulige sikkerhedskrav. Klassificering af blandingen er baseret på klassificering af komponenter.

16.1. Angivelse af ændringer

Dette er den første udgave af databladet.

16.2. Forkortelser og akronymer

CAS-nr.: Chemical Abstracts Servicenummer

CLP: Forordning om klassificering, mærkning og emballering

DIN: Deutsches Institut für Normung DNEL: Afledt nuleffektniveau

EF: Europa-Kommissionen

EC10: Effektiv koncentration 10% EC50: Effektiv koncentration 50% EF-nr.: Einecs- og ELINCS-nummer

EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer ELINCS: Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer

ErC50: EC50 baseret på vækstrate EU: Den Europæiske Union

LC50: Dødelig koncentration, 50% LD50: Median dødelig dosis

NOAEL: Intet observeret bivirkningsniveau

NOEC: Ingen koncentration af observeret effekt

Just-Cure

I henhold til forordning (EF)
nr. 1907/2006 og
forordning (EU) 2020/878

Trykdato: 21/07/2023
Udgivelsesdato 01/06/2023
Version 1.0 / DA

OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk

PNEC: Forventet koncentration uden effekt

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende

16.3. Vigtige litteraturreferencer og datakilder

Sikkerhedsdatablade, modtaget fra råvareleverandørerne.

16.4. Forkortelsernes fulde tekst

H-sætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger på vandlevende organismer.

P-sætninger

P280	Brug beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at gøre. Fortsæt skylning.

Fareklasser

Akvatisk kronisk	Farlig for vandmiljøet, kronisk øjenirritation.
Øjenirritation	Alvorlig øjenirritation
Hudirritation.	Hudirritation
Hud Sens.	Hud overfølsomhed
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering