

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Multibond

Artikkelnr.

37-888, 37-889, 37-890, 37-891

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

Produkttype

Adhesives and sealants

Bruk

en lim- og konstruksjonsfugemasse for alle typer materialer unntatt polyetylen og polypropylen

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ytterligere faresetninger

EUH208

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

2.2 Merkingselementer

Ytterligere faresetninger

EUH208 Inneholder Trimetoksyvinylsilan. Kan gi en allergisk reaksjon.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være et PBT- eller vPvB-stoff.

Endokrine forstyrrende egenskaper : På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
-	2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52 014-049-00-0	0 - <1%	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B, Acute Tox. 4 - inhalation	H226, H317, H332 - -	ATE=16.8 mg/l/4h
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat	52829-07-9 258-207-9 01-2119537297-32-XXXX -	0 - <1%	Eye Dam. 1, Repr. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H318, H361f, H400, H411 - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/.... Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

Innånding

Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege ved ubehag.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes straks. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved øyekontakt, fjern kontaktlinser om mulig og skyl umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hvis symptomene vedvarer, ring lege.

Svelging

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen som er til stede.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte og forsinkede effekter er indikert i avsnitt 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler

Produktet er ikke brannfarlig. Bruk brannslukningsmidler som er egnet for lokale forhold og omgivelsene. (ABC-pulver)

Ueguede slokkingsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved oppheting og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke fullstendige verneklær og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA). Minimum nødfasiliteter og utstyr bør være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpsutstyr,...) i samsvar med Direktiv 89/654/EC.

Annet

Fjern tenningskilder. Beholdere nær brann skal flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann. Dersom det er trygt, tettes lekkasjer og spillmateriale tas opp. I motsatt fall la det renne kontrollert ut.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Tett lekkasjer hvis mulig uten risiko. Evakuer området. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Ikke prøv å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Fremfor alt forhindre dannelsen av damp-luft brennbare blandinger, enten gjennom ventilasjon eller bruk av et inert medium. Fjern tenningskilder. Eliminer elektrostatiske ladninger ved å koble sammen alle de ledende overflatene som statisk elektrisitet kan dannes på, og også sikre at alle overflater er koblet til bakken. Hold ubeskyttede personer og brennbare kilder unna.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Lokale myndigheter skal varsles dersom betydelige utslipp ikke kan begrenses.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Fjern tenningskilder. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Generell hygiene

Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimal temperatur: 25 °C

Maksimal tid: 18 måneder

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares kjølig. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer. Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå gnistkilder (røyking, brann, statisk elektrisitet).

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
- (2768-02-7/220-449-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	27,6 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
- (2768-02-7/220-449-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	3,9 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
- (2768-02-7/220-449-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,3 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
- (2768-02-7/220-449-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	7,8 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
- (2768-02-7/220-449-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	18,9 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	0,68 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,5 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,05 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,25 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	0,17 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Renseanlegg	1 mg/l
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Jord	5,9 mg/kg
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Intermittent frigivning	0,007 mg/l
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Ferskvann	0,019 mg/l
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Saltvann	0,002 mg/l
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Sediment (ferskvann)	29 mg/kg

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat (52829-07-9/258-207-9)	PNEC	Sediment (saltvann)	2,9 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll**Egnede konstruksjonskontroller**

Nøddusjer og mulighet for øyeskylling skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Nøddyser være installert (ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)

Øyeskyllestasjoner (DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)

Vernebriller / ansiktsskjerm

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166:2002, EN ISO 4007:2018)

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker som oppfyller EN374-standarden (EN 420:2004+ A1:2010, EN ISO 374-1:2016+A1:2018)

Annet hudvern

Kun for profesjonell bruk. Rengjør regelmessig i henhold til produsentens anvisninger.

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare ha kjemikalieverneklær med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. (EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994)

Bruk antistatisk fottøy og klær. (EN ISO 20347:2012, EN 13832-1:2007)

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp til miljøet. Unngå lekkasjer som forurenses grunnen / vannveiene.

Annet

Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Pasta

Farge

se produktspesifikasjonen

Lukt

Karakteristisk

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

334 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

> 60 °C

Selvantennelsestemperatur

235 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet> 20,5 mm²/s**Løselighet**

Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

>78 Pa [20 °C] 390,26 Pa (0,39 kPa) [50 °C]

Tetthet og/eller relativ tetthet1687,8 kg/m³**Metode**

[20 °C]

Relativ tetthet

1,688

Metode

[20 °C]

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

VOC %

18,1 g/l

Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Vekt-gjennomsnittlig molekylvekt (Mw) 181 g/mol

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner. Se avsnitt 7 sikkerhetsdatabladets.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Fare for forbrenning ved økte temperaturer.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Sterk syre

Alkalier

sterke baser

Håndter forsiktig - unngå støt, friksjon og slag.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter kan dannes under termisk nedbrytning.

Karbondioksid (CO₂)

karbonmonoksid

organiske forbindelser

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjonen er basert på data fra komponentene og på toksikologien til lignende produkter.

Akutt giftighet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Testdyr
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	LD50	3700 mg/kg	oral	Rotte
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Testdyr
piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9				
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	LC50	>5 mg/L	Innånding	-
trimethoxyvinylsilane; trimethoxy(vinyl)silane 2768-02-7 / 220-449-8	LD50	7236 mg/kg	oral	Rotte
trimethoxyvinylsilane; trimethoxy(vinyl)silane 2768-02-7 / 220-449-8	LD50	3880 mg/kg	dermal	Kanin
trimethoxyvinylsilane; trimethoxy(vinyl)silane 2768-02-7 / 220-449-8	LC50	>20 mg/L	Innånding	-

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved gjentatt dose

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Akutt toksisitet for fisk**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	LC50	5.3 mg/L	96 h	Oryzias latipes (Risfisk)

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	EC50	0.7 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	EC50	8.6 mg/L	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	NOEC	0.23 mg/L	Kronisk (langvarig) toksisitet for vannlevende virvelløse dyr Daphnia magna (stor vannloppe)

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
trimethoxyvinylsilane; trimethoxy(vinyl)silane 2768-02-7 / 220-449-8	NOEC	28,1 mg/L	Kronisk (langvarig) toksisitet for vannlevende virvelløse dyr Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Vedholdenhet og nedbrytbarhet**

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Degradering
Bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidyl)sebacat 52829-07-9 / 258-207-9	28 d	Konsentrasjon 20 mg/L	29%
trimethoxyvinylsilane; trimethoxy(vinyl)silane 2768-02-7 / 220-449-8	28 d	Konsentrasjon 104 mg/L	51%

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
08 04 10	Avfallslim og andre tetningsmidler enn de som er nevnt i 08 04 09

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskategorien er veiledende og avhenger av hvordan avfallet ble til. Emballasje med restinnhold av produktet skal deponeres på samme måte som produktet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

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

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smit-terisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Multibond

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Setningsbetydning

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1B

Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Repr. 2 - Reproduktiv giftighet, fare kategori 2

Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1

Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2

H226 Brannfarlig væske og damp.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H332 Farlig ved innånding.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.