

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik PU 2637

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: konstruksjon Sealant.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik AS
Adresse: Postboks 204
Post nr.: 3201
Sted: Sandefjord
Land: NORGE
E-post: info.no@bostik.com
Telefon: 69 19 06 00
Faks: 69 19 57 24
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

CLP-klassifisering - andre opplysninger: Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 CLP / GHS: Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Supplerende opplysninger

EUH 208 Inneholder 2,4 Toluendiisocyanat og Isoforondiisocyanat. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Stoffet / stoffblandingen inneholder ingen komponenter som anses være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller veldig persistente og veldig bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

| Stoff | CAS-nummer | EC-nummer | REACH-reg.nr. | Konsentrasjon | Merknader | CLP-klassifisering |
|--|------------|-----------|------------------|---------------|-----------|---|
| Xylen | 1330-20-7 | 215-535-7 | 01-2119488216-32 | < 10% | | Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373 |
| 3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat | 4098-71-9 | 223-861-6 | 01-2119490408-31 | < 0,1% | | Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 1;H330 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Aquatic Chronic 2;H411 |
| m-tolyldiisocyanat, toluendiisocyanat | 26471-62-5 | 247-722-4 | 01-2119454791-34 | < 0,1% | | Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 2;H330 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Carc. 2;H351 Aquatic Chronic 3;H412 |

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|--------------------------|--|
| Innånding: | Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Svelging: | Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Kontakt lege. |
| Hudkontakt: | Ta av forurensede klær. Tørk av huden. Vask huden nøye med såpe og vann. Oppsøk lege for hudirritasjon eller allergiske reaksjoner. |
| Kontakt med øyne: | Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Fjern eventuelle kontaktlinser og skylk med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). |
| Generelt: | Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. |

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

Etter innånding: Symptomer kan utvikle seg flere timer etter eksponering; Medisinsk observasjon er derfor nødvendig i minst 48 timer. Senere observasjoner for lungebetennelse og lungeødem.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

| | |
|---------------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler: | Slukkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj |
| Uegnede slukningsmidler: | Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Karbonmonoksid (CO) og karbondioksid (CO₂). Nitrogenoksider (NO_x). Damp av isocyanater. Spor av Hydrogencyanid (blåsyre).

5.3. Råd til brannmannskaper

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper. Ikke la slukke vann eller spill renne ut i avløpet.

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

Øvrig Informasjon: Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Ved store utslipp kan personlig værneutstyr være påkrevet. Unngå direkte kontakt. Unngå innånding. Sørg for god ventilasjon. Hold utslippet atskilt fra antennelseskilder.

For innsatspersonell: Åndedrettsapparat skal brukes ved brannbekjempelse.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløpssystemer eller på marken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill samles opp med egnede absorpsjonsmidler, sand eller jord, og destrueres eller deponeres i henhold til gjeldende forskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 og 8 for beskyttelse.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding. Unngå gnistkilder. Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares i uåpnet originalforpakning eller annen tett forpakning av stål eller plast. Holdes vekk fra antennelseskilder. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

Øvrig Informasjon: Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

| Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Bemerkninger | Anmerkninger |
|--|-------|-------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| Xylen | 25 | 108 | | | E, H |
| m-tolyldiisocyanat, toluendiisocyanat | 0,005 | | | | A |
| 3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat | 0,005 | 0,045 | | | A |

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

Målemetoder: Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt. Inneholder stoffer som det er angitt hygieniske grenseverdier for. Samsvar med spesifiserte grenser må kontrolleres regelmessig.

Øvrig Informasjon: Brukeren av produktet må ha gjennomgått spesiell trening i arbeid med polyuretan og epoksyprodukter.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk kjemikalieresistente beskyttelseshansker. Hansker skal samsvare med EN 374. Butylgummi - IIR: Tykkelse $\geq 0,7$ mm; gjennombruddstid ≥ 480 min. Nitrilgummi - NBR: Tykkelse $\geq 0,85$ mm; penetreringstiden ≥ 480 min.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Bruk åndedrettsvern med filter A2 ved for dårlig ventilasjon.

Miljøeksponeringstiltak: Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

Øvrig Informasjon: Iaktta normal personlig hygiene som håndvask før måltider m.m.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Parameter | Verdi/enhet |
|-------------------------|---|
| Aggregattilstand | Tregtflytende pasta. |
| Farge | Se forpakningen. |
| Lukt | Ingen data |
| Løselighet | Uherdet produkt er løselig i : Butanon. |
| Eksplorative egenskaper | Ingen data |
| Oksidasjonsegenskaper | Ingen data |

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|--------------------------------------|-------------|--------------|
| pH (bruksferdig oppløsning) | Ingen data | |
| pH (konsentrat) | Ingen data | |
| Smeltepunkt | Ingen data | |
| Frysepunkt | Ingen data | |
| Startkokepunkt og kokepunktintervall | Ingen data | |
| Flammepunkt | > 61 °C | |
| Fordampningshastighet | Ingen data | |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | Ingen data | |
| Antennelsesgrenser | Ingen data | |
| Eksplasjonsgrenser | Ingen data | |
| Damptrykk | Ingen data | |
| Damptetthet | Ingen data | |
| Relativ tetthet | Ingen data | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann | Ingen data | |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen data | |
| Nedbrytningstemperatur | Ingen data | |
| Viskositet | Ingen data | |
| Luktterskel | Ingen data | |

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

9.2. Andre opplysninger

| Parameter | Verdi/enhet | Anmerkninger |
|-----------|------------------------|--------------|
| Tetthet | ~1.2 g/cm ³ | |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet kurerer ved oppvarming.

10.2. Kjemisk stabilitet

I kontakt med fuktighet herder produktet og danner stabil uretanplast.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner med riktig oppbevaring og håndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med oksiderende stoffer, sterke syrer og sterke baser.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbryting kan gi opphav til isocyanater.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Xylen

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | > 2000mg/kg | | | |

m-tolyldendiisocyanat, toluendiisocyanat

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 5110mg/kg | | OECD 401 | |
| Rotte | LD50 | | 4130mg/kg | | OECD 401 | |

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 4814mg/kg | | | |

Komponentinformasjon

Akutt toksisitet - dermal:

Xylen

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| | ATE dermalt | | 1100mg/kg | | | |

m-tolyldendiisocyanat, toluendiisocyanat

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-------------|------------|------------|-------|
| Kanin | LD50 | | > 9400mg/kg | | OECD 402 | |

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

| Organisme | Testtype | Eksposeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|-----------------|-------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | > 7000mg/kg | | OECD 402 | |

Komponentinformasjon

Akutt toksisitet - innånding:

Xylen

| Organisme | Testtype | Eksposeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------------------------|-----------------|----------|------------|------------|-------|
| | ATE-innånding (gasser) | | 4500ppmV | | | |
| | ATE-innånding (damp) | | 11mg/l | | | |
| | ATE-innånding (støv/tåke) | | 1,5mg/l | | | |

m-tolyldendiisocyanat, toluendiisocyanat

| Organisme | Testtype | Eksposeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------------|-----------------|-----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 (damp) | 4h | 0,107mg/l | | OECD 403 | |
| Rotte | LC50 (damp) | 1h | 0,47mg/l | | OECD 403 | |

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat

| Organisme | Testtype | Eksposeringstid | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------------|-----------------|-----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 (damp) | 4h | 0,031mg/l | | OECD 403 | |

Komponentinformasjon

Etsing/hudirritasjon: Kan virke lett irriterende.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Inneholder 2,4 Toluendiisocyanat og Isoforondiisocyanat. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Enkel STOT-eksposering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Gjentatt STOT-eksposering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for luftveiene: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Andre toksikologiske virkninger: Personer som lett får allergiske reaksjoner bør ikke håndtere produktet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Xylen

| Organisme | Art(er) | Eksposeringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|-----------|---------------------|-----------------|----------|------------|------------|------------|-------|
| Fisk | Roccus saxatilis | 96h | 96hLC50 | 2 - 11mg/l | | | |
| Fisk | Lepomis macrochirus | 96h | 96hLC50 | 13,5mg/l | | | |

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

| | | | | | | | |
|---------|---------------------|-----|---------|-----------|--|--|--|
| Fisk | Pimephales promelas | 96h | 96hLC50 | 21,0mg/l | | | |
| Daphnia | Daphnia magna | 48h | 48hEC50 | 1 - 5mg/l | | | |
| Alge | Selenastrum sp. | 72h | 72hIC50 | 3 - 5mg/l | | | |

m-tolyldiisocyanat, toluendiisocyanat

| Organisme | Art(er) | Ekspone- ringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|---------------|----------------------|----------------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Akutt fisk | Oncorhynchus mykiss | 96h | 96hLC50 | 133mg/l | | | |
| Akutt Daphnia | Daphnia magna | 48h | 48hEC50 | 12,5mg/l | | | |
| Daphnia | Daphnia magna | 21d | 21dNOEC | 1,1mg/l | | | |
| Akutt alge | Chlorella vulgaris | 96h | 96hErC50 | 4300mg/l | | | |
| Akutt alge | Skeletonema costatum | 96h | 96hErC50 | 3230mg/l | | | |

3-isocyanatometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylisocyanat

| Organisme | Art(er) | Ekspone- ringstid | Testtype | Verdi | Konklusjon | Testmetode | Kilde |
|--|-------------------------|----------------------|----------|------------|------------|------------|-------|
| Fisk | Brachydanio rerio | 96h | 96hLC0 | ≥ 72,3mg/l | | | |
| Alge | Scenedesmus subspicatus | 72h | 72hEC50 | > 70mg/l | | | |
| Daphnia | Daphnia magna | 48h | 48hEC50 | 27mg/l | | | |
| Mikroorganism er/Effekt på aktivslam | Artsnavn ikke angitt | 3h | EC50 | 263mg/l | | EG 88/302 | |

Komponentinformasjon

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponentene i dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

Øvrig informasjon

I kontakt med fuktighet herder produktet og danner stabil uretanplast.

AVSNITT 13: Disponering

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produkt-rester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter de-poneres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biproduk-ter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmel-ser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kon-takt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

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

15 01 10*emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant.

14.4. Emballasjegrupper: Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn: Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EF om beskyttelse av helse og sikkerhet for arbeidstakere fra risikoen knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.

Sjekk om må tas tiltak i samsvar med direktiv 94/33 / EF om beskyttelse av unge mennesker på arbeide.

Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EF om beskyttelse av gravide og ammende kvinner på jobben

Foreskrift nr.622 16. juni 2012 klassifisering, merkning og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Foreskrift nr. 516 av 30. maj 2008 om registrering, vurdering, godkjenningog begrænsning avkjemikalier (REACH-foreskrift).

SVHC stoffer (Substances of Very high concern): Ingen av bestanddelene er opplistet.

EU-REACH (1907/2006) - Vedlegg XVII - Stoffer som er gjenstand for restriksjoner: Ingen av bestanddelene er oppført.

EU-REACH (1907/2006) - Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon: Ingen av bestanddelene er opplistet.

Godkjenninger/begrensninger:

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358. Sist endret ved forskrift av 22. desember 2016 nr. 1860.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig Informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Bostik PU 2637

Erstatter dato: 11.02.2015

Revisjonsdato: 15.08.2018

Leverandørmerknader:

Versjon 3.

Informasjonen i dette dataarket er basert på vår nåværende viten og gjeldende EU og nasjonale lover. Produktet skal ikke brukes til andre formål enn de som er angitt i kapittel 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvaret for å oppfylle kravene i gjeldende lovgivning. Informasjonen i dette dataarket er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaper.

Dato:

15.08.2018

Liste over relevante H-setninger

| | |
|------|---|
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H330 | Dødelig ved innånding. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H334 | Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| H351 | Mistenkes for å kunne forårsake kreft. |
| H373 | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Dokumentspråk:

NO