

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 1 av 10

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

UV Klebstoff B 682-T

**Andre handelsnavn**

BO 5209393, 20 g

BO 5209394, 100 g

BO 5209395, 250 g / BO 5209395S, Spacer, 250 g

BO 5209396, 1000 g / BO 5209396S, Spacer, 1000 g

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap:	BOHLE AG	
Gate:	Dieselstr. 10	
Sted:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-post:	info@bohle.de	
Utsteder:	Klaus Nehren	Telefon: +49 2129 5568-276
E-post:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle-group.com	
Opplysningsgivende område:	Chemie	

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1

Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Acute 1

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 1

Fareutsagn:

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeskade.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Meget giftig for liv i vann.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

2-hydroksyetylmetakrylat

akrylsyre

tert-butyl perbenzoate

maleinsyre

Signalord: Fare

Piktogrammer:



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 2 av 10

**Fareutsagn**

H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**

P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
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.
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

**Ytterligere råd**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EF-forskrifter eller respektive nasjonale lover.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Kjemisk karakteristikk**

Metakrylat/Akrylat resin(er).

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			< 50%
	227-561-6		01-2119957862-25	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410			
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat			< 25%
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one			< 8,9%
	246-386-6			
	Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H302 H373 H412			
79-10-7	akrylsyre			< 5%
	201-177-9	607-061-00-8	01-2119452449-31	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 2; H226 H332 H312 H302 H314 H318 H335 H400 H411			
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			< 1%
	210-382-2			
	Org. Perox. C, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H242 H332 H315 H317 H400			
110-16-7	maleinsyre			< 1%
	203-742-5	607-095-00-3		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H302 H315 H319 H317 H335			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Førstehjelp: bruk verneutstyr!  
Søk legehjelp ved ubehag.

**Ved innånding**

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

**Ved hudkontakt**

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

**Ved øyekontakt**

I tilfelle preparatet kommer i øyne, fjern kontaktlinsen og skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.

**Ved svelging**

Fremkall ikke brekninger. Gi omgående å drikke store mengder vann. Tilkall lege øyeblikkelig.

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

Innånding: Irritasjon av luftveiene  
Hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Øyekontakt : Gir alvorlig øyeskade.

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

Symptomatiske behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

vannspray, tørt pulver, skum, karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle

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

Karbonmonoksid, nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.  
Bruk slukningsmidler som harmoniserer med omgivelsene.  
I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).  
Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Unngå penetrasjon av undergrunnen.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

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

Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Sop opp og hell oppi egnede beholdere for avhending. Sørg for skikkelig ventilasjon.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8  
Avhending: se avsnitt 13

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 4 av 10

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

- Unngå kontakt med hud og øyne.
- Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
- Sørg for skikkelig ventilasjon.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Det trenges ingen spesielle forholdsregler for teknisk beskyttelse.

**Ytterligere råd**

Unngå: UV-bestråling/sollys

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

- Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.
- Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst.
- Anbefalt lagringstemperatur 5 - 25°C. Hold unna direkte sollys.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>		
868-77-9	2-Hydroksyetylmetakrylat	2	11		Gjennomsnittsv.	
79-10-7	Akrylsyre	10	30		Gjennomsnittsv.	

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

- Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.
- Unngå innånding av damp. Vær oppmerksom på: Arbeidsplassgrenseverdi

**Beskyttelse og hygienetiltak**

- Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
- Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

**Håndvern**

- De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 89/689/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.
- Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi), VITON
- Uegnet material: Naturfaser (bomull)

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

**Åndedrettsvern**

- Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
- Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Full-/ halv-/ kvartmaske (DIN EN 136/140)
- Pusteapparat med filter for organisk damp. Anbefalt filtertype: A (P2)

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 5 av 10

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

Tilstandsform:	flytende
Farge:	farveløs
Lukt:	karakteristisk

**Fysiske tilstand**

Flammepunkt: &gt; 100 °C

**Eksplorative egenskaper**

Ingen

Tetthet (ved 25 °C): 1,1 g/cm<sup>3</sup>

Vannløselighet: ikke oppdaget

Dynamisk viskositet:  
(ved 23 °C) 900 mPa·s

Løsemiddelinnhold: 0,0%

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**Lys / UV-bestråling/sollys  
Oksidasjonsmiddel, sterk**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen farlige reaksjoner kjent.

**10.4. Forhold som skal unngås**Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys. Varme, flammer og gnister.  
Ved lyspåvirkning: Polymerisasjon**10.5. Uforenlige materialer**Reduksjonsmidler, sterk. Oksidasjonsmiddel, sterk  
sterke syrer og sterke baser**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.  
Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass. karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), Hydrokarboner**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 6 av 10

**Akutt giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	oral	LD50 mg/kg	4890	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kanin	
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat				
	oral	LD50 mg/kg	5564	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kanin	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one				
	oral	LD50 mg/kg	>1694	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Rotte	
79-10-7	akrylsyre				
	oral	LD50 mg/kg	1500	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	2000	Kanin	
	som kan innhaleres (4 h) damp	LC50	5,1 mg/l	Rotte	
	som kan innhaleres aerosol	ATE	1,5 mg/l		
614-45-9	tert-butyl perbenzoate				
	oral	LD50 mg/kg	4838	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	3817	Kanin	
	som kan innhaleres damp	ATE	11 mg/l		
	som kan innhaleres aerosol	ATE	1,5 mg/l		
110-16-7	maleinsyre				
	oral	ATE mg/kg	500		

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### UV Klebstoff B 682-T

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 7 av 10

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	0,704	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	1,98	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	
	Algetoksitet	NOEC mg/l	0,405	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	6 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (solabor)	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,17	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutt bakterietoksitet	(>100 mg/l)		3 h	Aktivslam	
79-10-7	akrylsyre					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	27 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,13	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	95 mg/l	48 h	Daphnia magna	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50	1,6 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50	1,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	11 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
	Nedbryting med: Vann	57%	28	
614-45-9	tert-butyl perbenzoate			
	aerob	70%	28	
	Lett bionedbrytbart i h.t. formålstjenelig OECD forsøk.			

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 8 av 10

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat	0,47
24650-42-8	2,2-dimethoxy-1,2-diphenylethan-1-one	3,42
79-10-7	akrylsyre	0,35
614-45-9	tert-butyl perbenzoate	3

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**
**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**
**Avfallsbehandling**

Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150110 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**
**Land transport (ADR/RID)**
**14.1. FN-nummer:**

UN 3082

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.  
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrylsyre)

**14.3. Transportfareklasse(r):**

9

**14.4. Emballasjegruppe:**

III

Etiketter:

9



Klassifisering-kode:

M6

Spesielle bestemmelser:

274 335 375 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Fristilt mengde:

E1

Transportkategori:

3

Fare-nummer:

90

Tunnelbegrensningskode:

-

**Skipstransport innenlands (ADN)**
**14.1. FN-nummer:**

UN 3082



**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 9 av 10

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.  
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrylsyre)

**14.3. Transportfareklasse(r):**

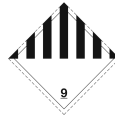
9

**14.4. Emballasjegruppe:**

III

Etiketter:

9



Klassifisering-kode:

M6

Spesielle bestemmelser:

274 335 375 601

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Fristilt mengde:

E1

**Sjøtransport (IMDG)**
**14.1. FN-nummer:**

UN 3082

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid,  
 prop-2-enoic acid)

**14.3. Transportfareklasse(r):**

9

**14.4. Emballasjegruppe:**

III

Etiketter:

9



Spesielle bestemmelser:

274, 335, 969

Begrenset mengde (LQ):

5 L

Fristilt mengde:

E1

EmS:

F-A, S-F

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. FN-nummer:**

UN 3082

**14.2. FN-forsendelsesnavn:**

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
 (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, acrylic acid,  
 prop-2-enoic acid)

**14.3. Transportfareklasse(r):**

9

**14.4. Emballasjegruppe:**

III

Etiketter:

9



Spesielle bestemmelser:

A97 A158 A197

Begrenset mengde (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Fristilt mengde:

E1

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:

964

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:

450 L

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:

964

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:

450 L

**14.5. Miljøfarer**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**UV Klebstoff B 682-T**

Revisjonsdato: 26.06.2018

Produktkode: BO5209394

Side 10 av 10

MILJØFARLIG: ja



Risikoutløser: Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrylsyre

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**2004/42/EF (VOC): 0 %  
0 g/l**Nasjonal forskrifter**

Syssestettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
H302 Farlig ved svelging.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*