



## Alloc Cleaner Pluss

Revisjonsdato: 02.03.2015

**1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET****1.1 Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Alloc Cleaner Pluss

Utgave nummer 1.0

**1.2 Identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**Anvendelse Trepleie.  
Alkalisk rensmiddel for rengjøring av trevirke før videre overflatebehandling.

Anvendelser som frarådes Dette produktet anbefales ikke for annen bruk enn det som er angitt over.

**1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet**Leverandør Biokjemi Norge AS  
Skarpengland, Postboks 45  
4705 Øvrebo  
Norge  
Telefon: + 47 38 15 30 20  
Fax: + 47 38 15 30 11  
<http://www.biokjemi.no/>  
post@biokjemi.no  
E-post  
Ansvarlig Biokjemi Norge AS  
Utarbeidet av Sensor Chemcontrol AS  
1.4 Nødtelefon **Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.****2. FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**Klassifisering i henhold til 1272/2008EC Aquatic Chronic 3; H412: Farlig for vannmiljøet.  
Skin Corr 1B; H314: Etsende for huden.Klassifisering i henhold til 67/548/EEC og 1999/45/EC R52/53  
C; R34**2.2 Merkningselementer**

Piktogram



Varselord Fare

Faresetninger H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

# SIKKERHETS DATABLAD

## Alloc Cleaner Pluss

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.03.2015

### Sikkerhetssetninger

<b>Generelle</b>	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P103 Les etiketten før bruk.
<b>Forebygging</b>	P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P264 Vask huden grundig etter bruk. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
<b>Tiltak</b>	P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen; IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsøte klær må fjernes straks; Skyll/dusj huden med vann. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. 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 eller lege.
<b>Oppbevaring</b>	P405 Oppbevares innelåst.
<b>Disponering</b>	P501 Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

### 2.3 Andre farer

Kjemikaliet tilfredsstillter ikke kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med REACH vedlegg XIII.

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
2- (2- butoksyetoksy) etanol	Ec/Nlp nr: 203-961-6 Cas nr: 112-34-5 Index nr: 603-096-00-8	Xi; R36	Eye Irrit 2; H319	1-5
Ethoxylated hexanol	Cas nr: 68439-45-2	Xi; R36/38	Skin Irrit 2; H315 Eye Irrit 2; H319	1-5
Kaliumhydroksid	Ec/Nlp nr: 215-181-3 Cas nr: 1310-58-3 Index nr: 019-002-00-8	Xn; R22 C; R35	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1A; H314	1-5
Kvartær cocosalkylaminethoksyilat	Cas nr: 61791-10-4	Xi; R41 N; R51/53	Eye Dam 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	1-5
Benzenemethanaminium, N-dodecyl-N,N-dimethyl-, chloride	Ec/Nlp nr: 205-351-5 Cas nr: 139-07-1	Xn; R21/22 C; R34 N; R50	Acute Tox 4; H302+H312 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400	0-1
Miristalkonium chloride	Ec/Nlp nr: 205-352-0 Cas nr: 139-08-2	Xn; R21/22 C; R34 N; R50	Acute Tox 4; H302+H312 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400	0-1

### Tegnforklaring

C=Etsende. Xn=Helseskadelig. Xi=Irriterende. N=Miljøskadelig.

Eye Irrit 2: Alvorlig øyeirritasjon.

Eye Dam 1: Alvorlig øyeskade.

Acute Tox 4: Akutt giftighet.

Aquatic Acute 1: Meget giftig for vannmiljøet.

Aquatic Chronic 2: Giftig for vannmiljøet.

Skin Corr 1A: Etsende for huden.

Skin Corr 1B: Etsende for huden.

Skin Irrit 2: Irriterende for huden.

Forklaring til relevante fare- og risikoseksetninger (R og H setninger) finnes i seksjon 16.

### Ingredienskommentarer

Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

# SIKKERHETSATABLAD

## Alloc Cleaner Pluss

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.03.2015

<b>Innånding</b>	Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Ved irritasjon og hoste, kontakt Giftinformasjonen for råd. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.
<b>Hudkontakt</b>	Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll umiddelbart med rikelig mengder rennende lunkent vann i 30-60 minutter. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Etseskade skal behandles av lege.
<b>Øyekontakt</b>	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Start skylling umiddelbart, ikke utsett start av skylling for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylling i 30 minutter.
<b>Svelging</b>	Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje. Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Drikk straks 1-2 dl vann eller melk i små slurker. Medisinsk kull skal ikke gis.
<b>Medisinsk informasjon</b>	Inntak av produktet skal behandles som etseskade. Etseskader behandles som brannså.
<b>4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede</b>	n/a
<b>4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig</b>	Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet om det er tilgjengelig.

## 5. BRANNSLOKINGSTILTAK

### 5.1 Slukningsmidler

#### Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO2 og pulver.  
Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.

#### Uegne slukningsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmannskap må bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødrutiner

Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet. Beholdere med oppsamlet materiale skal merkes nøye med korrekt innhold. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Hold mennesker og dyr unna det forurensete området. Bare trent personell bør utføre opprensning ved store utslipp. Bruk egnede verneklær.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i vannløp eller kloakkløp.  
Forhind utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller grunn. Hindre sølet i å nå vannveier, kloakk, kjellere eller trange rom.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Etsende væske. Benytt nødvendig verneutstyr. Spyl vekk mindre mengder søl med rikelige mengder vann.

Absorberes med egnet materiale og samles opp. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.  
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.  
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

## 7. HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Bruk egnede verneklær. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Bruk egnede vernehansker. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.

### 7.2 Villkår for sikker lagring, samt eventuelle uforenligheter

Oppbevares innelåst. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Bør oppbevares stående og i originalemballasje. Lagres frostfritt.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Alkalisisk rensmiddel for rengjøring av trevirke før videre overflatebehandling.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametre

# SIKKERHETS DATABLAD

## Alloc Cleaner Pluss

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.03.2015

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm			
2- (2- butoksyetoksy) etanol	203-961-6	112-34-5	68	10			Norsk	E	2015
Kaliumhydroksid	215-181-3	1310-58-3	2				Norsk	T	2015

### Anmerkning om tiltak- og grenseverdier

Norsk = Tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. Hentet fra Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Anmerkning T: Takverdier, en grenseverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.

Anmerkning E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk. Sørg for god arbeidshygiene. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud.

#### Åndedrettsvern

Hel- eller halvmaske med kombinasjonsfilter, EN 141 (organisk/uorganisk damp/partikler), type A2B2-P3 Kan være nødvendig.

Den europeiske standardiseringskommiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.

#### Øyevern

Bruk godkjent øyevern. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet.

#### Håndvern

Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren eller PVC med AQL < 0,65 og i henhold til standard EN 374-3, Kat III anbefales.

Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Kontakt hanskeprodusenten for spesifikke råd ved valg av hansker og gjennombruddstider for ditt bruk. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter.

CE-standardene EN420 og EN374 gir generelle krav, og angir hansketype.

#### Annen informasjon

Personlig verneutstyr skal oppfylle kravene som er gitt i forskrift om konstruksjon, utforming og produksjon av personlig verneutstyr, fastsatt av Arbeidstilsynet, best.nr. 523. Det er god industriell hygienep praksis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker e. l. som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt. Etter vask av huden påføres fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett. Hold god orden. Spesifikke hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske.
Farge	Klar.
Lukt	Svak
Luktterskel	n/a
pH (kons.)	10,5
Smeltepunkt/ frysepunkt	0 °C
Startkokepunkt og kokeområde	100 °C
Flammepunkt	n/a
Fordampingshastighet	n/a
Antennelighet (fast stoff, gass)	n/a
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	n/a
Damptrykk	n/a
Damp tetthet	n/a
Relativ tetthet	n/a
Løselighet(er)	n/a
Løselighet i vann	100% - Lett løselig.

# SIKKERHETSATABLAD

## Alloc Cleaner Pluss

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.03.2015

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	n/a
Selvantenningsstemperatur	n/a
Nedbrytningstemperatur	n/a
Viskositet	n/a
Eksplisjonssegenskaper	n/a
Oksidasjonssegenskaper	n/a
9.2 Andre opplysninger	n/a

### 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	n/a
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner	Hell aldri vann direkte i produktet - dette kan føre til kraftig reaksjon. Kraftig oppvarming.
10.4 Forhold som skal unngås	n/a
10.5 Uforenlige materialer	n/a
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann oppstår CO (karbonoksid) , CO <sub>2</sub> (karbondioksid), NO <sub>x</sub> (nitrogenoksid) og svart røyk.

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger	
For ingrediens	<b>2- (2- butoksyetoksy) etanol</b>
LD50 oral	5660 mg/kg (Rotte)
Referanse	Dow Chemical Company Reports. Vol. MSD-41,
LD50 dermal	2700 mg/kg (Kanin)
Referanse	Journal of the American College of Toxicology. Vol. 12, Pg.139, 1993.
For ingrediens	<b>kaliumpydroksid</b>
LD50 oral	273 mg/kg (Rotte)
Referanse	Fundamental and Applied Toxicology. Vol. 8, Pg. 97, 1987.
For ingrediens	<b>Benzenemethanaminium, N-dodecyl-N,N-dimethyl-, chloride</b>
LD50 oral	400 mg/kg (Rotte)
Referanse	Prehled Prumyslove Toxikologie; Organické Latky, Marhold, J.Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986Vol. -, Pg. 490, 1986
Akutt giftighet	Etsende virkning på slimhinner i munn, svelg og magesekk, forårsaker sterke smerter. Inntak kan gi etseskader i munn, svelg og mage-tarmkanal.
Hudetsing/ hudirritasjon	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Til og med fortynnede oppløsninger kan gi irritasjon.
Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Kan føre til ødeleggelse av øyets hornhinne. Risiko for alvorlig etseskade.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som allergifremkallende.
Skader på arvestoffet i kjønnceller	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksicitet	Ingen av kjemikaliene oppført i seksjon 3 er klassifisert som reproduksjonsskadelige.
STOT - enkelteksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
Annen informasjon	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Svelgning. Innånding av støv eller luftpartikler.

### 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
For ingrediens	Skadelig for vannlevende organismer på grunn av høy pH verdi. Giftig for fisk og plankton.
LC50	<b>2- (2- butoksyetoksy) etanol</b> 1650 mg/l (Fisk 96 timer)
Referanse	Dawson, G.W., A.L. Jennings, D. Drozdowski, and E. Rider 1977. The Acute Toxicity of 47 Industrial Chemicals to Fresh and Saltwater Fishes. J.Hazard.Mater. 1(4):303-318 (OECDG Data File)
12.2 Persistens og nedbrytelighet	n/a
12.3 Bioakkumuleringsevne	Ingen bioakkumulering er indikert.
12.4 Mobilitet i jord	Oppløselig i vann.

Databladet er utarbeidet av Sensor Chemcontrol AS - www.sensor.as

# SIKKERHETSATABLAD

## Alloc Cleaner Pluss

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.03.2015

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Kjemikaliet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer. Kjemikaliet tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med REACH vedlegg XIII.
12.6 Andre skadevirkninger	n/a
Annen informasjon	Unngå utslipp til miljøet. Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag eller i grunnvann.

### 13. INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	EAL: *07 02 01 vandige vaskevæsker og morluter. Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Emballasje	Forurenset emballasje skal behandles som rest-kjemikalier.
Annen informasjon	Tømming i omgivelsene må unngås. Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag eller i grunnvann. Unngå hudkontakt. Etsende.

### 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	UN1760
14.2 FN-forsendelsesnavn	
Varenavn	ETSENDE VÆSKE, N.O.S.
IMDG proper shipping name	Corrosive liquid, n.o.s.
14.3 Transportfareklasse(r)	
Fareseddel	8: Etsende stoffer.
ADR/RID klasse	8: Etsende stoffer.
ADR/RID klassifiseringskode	C9: Etsende stoffer uten tilleggsrisiko. Andre etsende stoffer. Flytende.
ADR/RID farennummer	80: Etsende eller svakt etsende stoff.
IMDG klasse	8
IATA klasse	8
14.4 Emballasjegruppe	III: Mindre farlige stoffer
14.5 Miljøfarer	Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag eller i grunnvann. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Etsende.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	n/a

### 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser og særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for kjemikaliet	Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH) vedlegg II (Vedlegg II - "II"). Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2013. ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2 Oktober 2013 (ATP5). Ex-ECB databasen ( <a href="http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla">http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla</a> ). Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Leverandøren har ikke gjennomført en vurdering av kjemikaliesikkerhet for stoffet eller stoffblandingen.
Annen informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

### 16. ANDRE OPPLYSNINGER

# SIKKERHETSATABLAD

## Alloc Cleaner Pluss

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 02.03.2015

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens	H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H400 Meget giftig for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. R-21/22 Farlig ved hudkontakt og svelgning. R-22 Farlig ved svelgning. R-34 Etsende. R-35 Sterkt etsende. R-36 Irriterer øynene. R-36/38 Irriterer øynene og huden. R-41 Fare for alvorlig øyeskade. R-50 Meget giftig for vannlevende organismer. R-51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.
Forkortelser i dokumentet	N/a - Ikke relevant eller kjent informasjon. AQL - Acceptance Quality Level (Akseptabelt kvalitetsnivå definerer antall % defekte komponenter som anses akseptabelt). EAL - Den europeiske avfallslisten. VPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
Første gang utgitt	02.03.2015
Utskriftsdato	03.03.2015
Annen informasjon	Revidert og kvalitetssikret av: Sensor Chemcontrol AS Storgata 30 3611 Kongsberg Norge Tlf: 32 77 06 60 E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---