

SIKKERHETS DATABLAD

SUPRA Grovrengjøring



Revisjonsdato 03.01.2022

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	SUPRA Grovrengjøring
Produkttype	R10150 UNIVERSALRENGJØRINGSMIDLER (INKL. KONSENTRAT)
Artikkel-nr	82308
Revisjonsdato	03.01.2022
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	14.08.2017
Utgave nummer	5.0
	NRF: 9815844
	NOBB: 49000344
	GTIN: 7090001823084

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

Anvendelse / bruksområde	Rengjøringsmiddel.
Anvendelser som frarådes	Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for.

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet


Leverandør	Norengo Norge AS Teglverksveien 79 3057 Solbergelva Norge Telefon: +47 66 99 55 33 http://www.norengo.no/
E-post	Norengo@norengo.no
Ansvarlig person	Norengo Norge AS
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS - Beate Karlsen
1.4 Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Skin Irrit 2; H315 Eye Irrit 2; H319.
	Forklaring til faresetninger (H-setninger) finnes i avsnitt 2.2 / 16.

2.2 Merknings-elementer

Piktogram	 GHS07
Varselord	Advarsel
Emballasjekrav	I henhold til CLP-forordningen er det IKKE krav til barnsikker lukning eller følbar advarselmerking.
Faresetninger	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H315 Irriterer huden.
Sikkerhetssetninger	Generelle P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. Forebygging P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

SUPRA Grovrengjøring

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 03.01.2022

Tiltak	P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
2.3 Andre farer	Innånding av damper kan gir hodepine, svimmelhet, tretthet og kvalme. Sprut i øynene kan gi kraftig irritasjon. Damp kan irritere luftveiene. Kjemikaliet kommer IKKE inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer. Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering	Note	Vekt-%
2- (2- butoksyetoksy) etanol	Reach nr: 01-2119475104-44 Ec/Nlp nr: 203-961-6 Cas nr: 112-34-5 Index nr: 603-096-00-8	Eye Irrit 2; H319	Ø,9a,Æ	10 - 30
Fettalkoholetoksyilat	Ec/Nlp nr: 614-482-0 Cas nr: 68439-46-3	Eye Irrit 2; H319	Æ	10 - 30
Kaliumhydroksid	Reach nr: 01-2119487136-33 Ec/Nlp nr: 215-181-3 Cas nr: 1310-58-3 Index nr: 019-002-00-8	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1A; H314	9a,V2,Æ	< 2

Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

Ingrediens	Konsentrasjonsgrense og M-faktor
Kaliumhydroksid	Skin Corr. 1B; H314: 2% <= C < 5% Eye Irrit. 2; H319: 0,5% <= C < 2% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% <= C < 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%

Tegnforklaring

Eye Irrit 2: Alvorlig øyeirritasjon.
Acute Tox 4: Akutt giftighet.
Skin Corr 1A: Etsende for huden.
Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Ingredienskommentarer

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.
Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Note Ø: Stoffet er oppført på Begrensingslisten - Reach vedlegg XVII. Forordning (EF) nr 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter. Det finnes begrensninger for bruk av stoffet i enkelte typer produkter.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon.

Note V2: Stoffet har en særlige konsentrasjonsgrense henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 10) eller M faktor for miljøklassifisering.

Note 9a: Stoffet er harmonisert og klassifiseringen er hentet fra ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og sko. Vask med mye såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Får man produktet i øynene, skyl med mye vann. Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern

SUPRA Grovrengjøring

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 03.01.2022

Svelging	eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). IKKE FREMKALL BREKNINGER. Kontakt lege.
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Irriterer huden. Hudkontakt: Avfetting, sprekkdannelse, eksem, rødhet og evt irritasjon. Øyekontakt: Forbigående irritasjon.
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler	Passende slukningsmidler Uegnede slukningsmidler	Vanntåke, skum, CO2 og pulver. Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen		Ved brann utvikles CO, CO2, NOx.
5.3 Råd til brannmannskaper		Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Absorberes med egnet materiale og samles opp.
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.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Brukes bare i godt ventilerte områder. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Bruk egnede vernehansker. Unngå innhalering av damper. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.
7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Bør oppbevares stående og i originalemballasje.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	EC nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
2- (2- butoksyetoksy) etanol	203-961-6	112-34-5	68	10			Norsk	E	2007
Kaliumhydroksid	215-181-3	1310-58-3	2				Norsk	T	2022

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier	Referanse Norw: 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.
--	---

SUPRA Grovrengjøring

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 03.01.2022

Derived no effect level (DNEL)		2- (2- butoksyetoksy) etanol			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	101.2 mg/m ³		67.5 mg/m ³	
Forbruker	-innånding				
	-oral				6.25 mg/kg bw/day
Derived no effect level (DNEL)		Fettalkoholetoksyat			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding				294 mg/m ³
	-hudkontakt				2 080 mg/kg bw/day
Forbruker	-innånding				87 mg/m ³
	-hudkontakt				1 250 mg/kg bw/day
	-oral				25 mg/kg bw/day
Derived no effect level (DNEL)		Kaliumhydroksid			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding			1 mg/m ³	
	-hudkontakt	Høy fare (verdi ikke beregnet)		Høy fare (verdi ikke beregnet)	
Forbruker	-innånding			1 mg/m ³	
	-hudkontakt	Høy fare (verdi ikke beregnet)		Høy fare (verdi ikke beregnet)	
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 eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.				
Åndedrettsvern	Ved arbeid i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon/punktavsug eller ved fare for innånding av damp/støv/aerosol anbefales følgende: Hel- eller halvmaske med gass og dampfilter mot organiske gasser med kokepunkt over 65°C klasse I/uorganiske gasser klasse 1, type A1/B1 med filterfarge brun/grå; i henhold til standard (NS-EN-14387), eller friskluft overtrykksmaske i henhold til standard (NS-EN-137, NS-EN-270). Åndedrettsvern med gassfilter skal benyttes kombinert med gode rutiner for masketilpassning og filterbytte. Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.				
Øyevern	Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.				
Håndvern	Beskyttelseshansker av nitril, neopren eller PVA med med hansketykkelse over 0,35 mm i henhold til standard EN-374. Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter. Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter. Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene. Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.				
Annen informasjon	Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende 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. 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.				

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

SUPRA Grovrengjøring

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 03.01.2022

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper	
a) Fysisk tilstand	Væske
b) Farge	Blå.
c) Lukt	Mild
d) Smeltepunkt/ frysepunkt	Ikke kjent
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	260 °C (@101.325 Pa) (Fettalkoholetoksydat, note B).
f) Antennelighet	Brennbar når den utsettes for varme eller flamme.
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Produktet er ikke klassifisert eksplosjonsfarlig, men det kan dannes eksplosive blandinger med luft. -
h) Flammepunkt	Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant - ingen ingredienser er klassifisert brannfarlig.
j) Spaltingstemperatur	Ikke kjent
k) pH	11,4
l) Kinematisk viskositet	Ikke kjent
m) Løselighet	100% (Fullstendig løselig)
n) Fordelingskoeffisient	3.74 (@ 25 °C) (Fettalkoholetoksydat, note B).
o) Damptrykk	0.004 Pa (@ 20 °C) (Fettalkoholetoksydat, note B).
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1,01 g/cm ³
q) Relativ damp tetthet	Ikke kjent
r) Partikkelegenskaper	Ikke kjent
9.2 Andre opplysninger	De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt. Note B: Informasjonen er hentet fra ECHA 'Brief Profile'.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent
10.4 Forhold som skal unngås	Ikke kjent
10.5 Uforenlige materialer	Unngå sterkt oksiderende stoffer. Reagerer med syrer.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ved brann utvikles CO ₂ og CO og andre farlige gasser. Ingen dekomponering ved normal lagring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008	
a) Akutt giftighet For ingrediens LD50 oral	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kaliumhydroksid LD50 333 - 388 mg/kg bw (rat) Echa Brief Profile
b) Hudetsing/ hudirritasjon	Gjentatt eksponering virker irriterende.
c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Alvorlig irritasjon av øynene.
d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) Kreftfremkallende egenskaper	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) Reproduksjonstoksisitet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SUPRA Grovrengjøring

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 03.01.2022

h) STOT - enkelteksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
i) STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
j) Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
11.2 Opplysninger om andre farer	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innånding av damp. Svelgning.
Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Skadelig for vannlevende organismer på grunn av høy pH verdi. Giftig for fisk og plankton. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering er lite sannsynlig.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er oppløselig i vann og har potensialie for mobilitet.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
12.7 Andre skadevirkninger	Ikke kjent

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	EAL: *20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer. EAL: 20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29. 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	EAL: 15 02 02 Forurenset filler og lignende. EAL: 15 01 02 emballasje av plast.
Annen informasjon	Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes. I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype: HP 4 «Irriterende -- hudirritasjon og øyeskader»: Avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskade.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN nr. eller id nummer	Ikke kjent
14.2 FN-forsendelsesnavn	n/a
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID klasse	Ikke kjent
14.4 Emballasjegruppe	Ikke kjent
14.5 Miljøfarer	n/a
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	n/a
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke kjent

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14). FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). 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
--	---

SUPRA Grovrengjøring

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 03.01.2022

	<p>1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.</p> <p>KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).</p> <p>ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).</p> <p>ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).</p> <p>Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.</p>
Deklarasjons-nr	33127
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.
Annen informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens	<p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.</p>
Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	
Forkortelser i dokumentet	<p>n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.</p> <p>LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.</p> <p>Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann.</p> <p>EAL - Den europeiske avfallslisten.</p> <p>STOT - Giftvirkning på bestemte organer.</p> <p>LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann.</p> <p>vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).</p> <p>PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.</p> <p>bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).</p>
Første gang utgitt	15.02.2007
Annen informasjon	<p>Revidert og kvalitetssikret av:</p> <p>Sensor Chemcontrol AS</p> <p>Storgata 30</p> <p>3611 Kongsberg</p> <p>Norge</p> <p>Tlf: 32 77 06 60</p> <p>E-post: helpdesk@sensor.as.</p>

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---