

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

**Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma****1.1. Produktidentifikator:****Handelsnavn:** SILICON REMOVER SOLL SIL**Artikkelnummer:** SIL 1, SIL 5**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Bruksområde****SU3 Industrielle bruksområder:** Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg**Kjemikaliekategori PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere****Prosesskategori****PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg****Miljøutslippskategori ERC2 Formulering av stoffblandinger****Produktkategori AC1 Befordringsmidler****Bruk av stoffet/ tilberedning****fortynningsmiddel****overflatebeskyttelse****1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent/leverandør:**

UAB HELVINA

Parko str. 96, Ramučiai

LT-54464 Kaunas distr. Lithuania

Tel. : +370 37308901

Fax : +370 37308902

e-mail: [info@helvina.lt](mailto:info@helvina.lt)[www.helvina.lt](http://www.helvina.lt)**1.4. Nødtelefonnummer:**

Department for Poisons Information

Norwegian Directorate of Health

St. Olavs plass, Oslo

Telephone: +47 22 59 13 14

Fax: +47 22 60 85 75

Emergency telephone: +47 22 59 13 00

E-mail address: [postmottak.giftinfo@helsedir.no](mailto:postmottak.giftinfo@helsedir.no) Website: [www.giftinfo.no](http://www.giftinfo.no)**Avsnitt 2: Viktigste faremomenter****2.1. Klassifisering av stoff eller stoffblanding****Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008:**

Flam. Liq. 2; H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Asp. Tox. 1; H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

STOT SE 3; H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Aquatic Chronic 2; H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**2.2. Merkingselementer****Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

**Farepiktogrammer:**

GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

**Varselord:** FARE

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

**Farebestemmende komponenter ved etikettering:** Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (EINECS: 920-750-0), cykloheksanon (CAS: 108-94-1), n-heksan (CAS: 110-54-3)

**Faresetninger:**

- H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetssetninger:**

- P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsvern.  
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

**Ytterligere informasjoner:**

- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**2.3. Andre farer****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering****3.2. Kjemisk karakterisering:****Blandinger Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger

CAS: - EINECS: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33-XXXX	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3; H336; Aquatic Chronic 2, H411	90 – 100 %
CAS: - EINECS: 918-668-5 Registreringsnummer: 01-2119455851-35-XXXX	Hydrocarbons, C9, aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335+H336	1 – 6 %
Hydrocarbons, C7-C9 inneholder:		
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Innhold: 601-017-00-1 Registreringsnummer: stoffet er underlagt en overgangsperiode	cykloheksanon Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3; H336; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400	< 2 %
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Indekso nr.: 601-037-00-0 Registreringsnummer: stoffet er underlagt en overgangsperiode	n-heksan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; STOT SE 3; H336; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	< 3 %

**Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

**Generelt:** I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.

**Øyekontakt:** Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 15 minutter, mens øyelokkene holdes åpne. Søk lege omgående.

**Innånding:** Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.

**Hudkontakt:** Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.

**Svelging:** Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.

#### **4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede:**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingene er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksposering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.

Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettlaget fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

#### **4.3. Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig:**

**Merknader til lege:** Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.

### **Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning**

#### **5.1. Sløkkemiddel.**

**Egnede slukningsmidler:** alkoholbestandig skum, CO<sub>2</sub>, sand, slukningspulver. Bruk ikke vann.

**Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle.

#### **5.2. Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger:**

**Farer på grunn av stoffet eller blandingen:** Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksposering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.

**Farlige termiske nedbrytingsprodukter:** Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

#### **5.3. Råd for brannmenn:**

**Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn:** Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Avrenning fra brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

**Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:** Egnede pusteutstyr kan være påkrevd.

### **Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**

#### **6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

For non-emergency personell: Eliminate all ignition sources and ensure good ventilation. Avoid breathing vapor or mist. See the protective measures listed in sections 7 and 8.

For nødpersonell: Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer.

#### **6.2. Forholdsregler for vern av miljø:**

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis produktet forurenser innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

**6.3. Metoder og materialer for begrensning og opprensning:**

Begrens og samle produkt med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se Avsnitt 13). Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt:**

Informasjoner om sikker håndtering, se avsnitt 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se avsnitt 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se avsnitt 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:**

Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering. Produktet skal videre bare brukes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antennelseskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad. Blandinger kan lades elektrostatisk. Bruk alltid jordledning ved overføring fra én beholder til en annen. Operatører skal bruke antistatisk fottøy og tøy, og gulv skal være ledende. Må holdes borte fra varme, gnister og ild. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler, spray eller tåke som oppstår fra bruken av denne blandingen. Unngå innånding av pussestøv. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Tøm aldri ved bruk av trykk. Dette er ikke en trykkbeholder. Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale. Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

**Informasjon og brann- og eksplosjonsvern.**

Damp er tyngre enn luft og kan spres på gulvnivå. Damp kan danne eksplosive forbindelser med luft.

**7.2. Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet:**

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

**Merknader om delt oppbevaring.**

Holdes adskilt fra: oksiderende virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer.

**Ytterligere informasjon om oppbevaringsforholdene**

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes vekk fra antennelseskilder. Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

**7.3. Spesifikk sluttbruk:**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

CAS: 110-82-7 CYKLOHEKSANON (FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2015))

Gjennomsnittsverdier: 525 mg/m<sup>3</sup>

Gjennomsnittsverdier: 150 ppm.

CAS: 110-54-3 N-HEKSAN (FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2015))

Gjennomsnittsverdier: 72 mg/m<sup>3</sup>

Gjennomsnittsverdier: 20 ppm.

R

**8.2. Begrensning og kontroll av eksponering:**

**Egnede konstruksjonstiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

**Individuelle vernetiltak**

**Hygieniske tiltak:** Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

**Øye-/ansiktsvern:** Bruk øyevernutstyr som beskytter mot sprut fra væsker.

**Hudvern:**

**Håndvern:** Det finnes ingen hanskematerialer eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset beskyttelse til noe som helst individuelt kjemikalie eller kombinasjon av kjemikalier. Gjennomtrengingstiden må være lengre enn slutten av brukstiden for produktet. Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges. Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet. Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte. Ytelsen eller effektiviteten for hansken kan reduseres ved fysisk/kjemisk skade og dårlig vedlikehold. Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet.

**Hansker:** Ved forlenget eller gjentatt håndtering skal det brukes følgende hansketyper:

Kan brukes: butylgummi.

Ikke anbefalt: nitrilgummi, neopren, PVC.

Anbefalingen angående hvilke typer hansker som skal brukes, er basert på informasjon fra følgende kilde:

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

**Kroppsværn:** Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.

**Annet hudvern:** Egnert fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

**Åndedrettsvern:** Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnet, godkjent åndedrettsvern.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:** Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Alminnelige opplysninger

##### Utseende:

Form:	Flytende
Farge:	i.h.t. produktbetegnelse
Lukt:	Karakteristisk
Lukterskel:	Ikke bestemt
PH verdi:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokeområde:	90 – 165 °C
Flammepunkt:	< 10 °C
Selvantennelighet:	Ikke spesifisert
Fordampningshastighet (n-butylacetat=1):	1,4
Antennelighet (fast, gassformet):	Ikke brukbar
Øvre/nedre brennbarhetseller eksplosjonsgrenser:	Nedre: 0,6 %; Øvre: 7,0 %
Damptrykk 20°C:	2 kPa
Damptetthet (været=1):	>1 hos 101kPa
Løselighet(er):	Ikke kjent
Fordelingskoeffisient oktanol/vann:	Ikke kjent
Antennelsestemperatur:	> 200 °C
Kinematisk viskositet hos 20°C:	0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> /s
Eksplosjonsegenskaper:	Ikke brukbar
Oksidasjonsegenskaper:	Ikke brukbar

#### 9.2. Andre opplysninger:

Ingen tilleggsinformasjon.

## Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ikke kjent.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).

### 10.3. Mulighet for skadelige reaksjoner:

Ikke kjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås:

Kan danne skadelige nedbrytningsprodukter hvis det utsettes for høye temperaturer.

### 10.5. Uforenlige stoffer:

Oksiderende.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved høye temperaturer, karbonoksider.

## Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter:

**Akutt giftighet:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Primær irritasjonsvirkning:

**Hudetsing/hudirritasjon:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

**CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftfremkallende egenskap:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksicitet:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT – enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

#### STOT – gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare:** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Avsnitt 12: Miljøopplysninger

### 12.1. Giftighet:

HYDROCARBONS, C7-C9, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC:

LL50 fiskene ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	> 13,4 mg / l, 96 timer
EL50 virvelløse ( <i>Daphnia</i> )	3 mg / l, 48 timer
NOEC virvelløse	0,17 mg / l, 21 dag
LOEC virvelløse	0,32 mg / l, 21 dag
NOELR alger ( <i>Pseudokirchineriella subcapitata</i> )	10 mg / l, 72 timer
EL50 alger ( <i>Pseudokirchineriella subcapitata</i> )	10-30 mg / l, 72 timer

HYDROCARBONS, C9, AROMATICS:

LL50 fiskene ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	9,2 mg / l, 96 timer
EL50 virvelløse ( <i>Daphnia magna</i> )	3,2 mg / l, 48 timer
ErL50 alger ( <i>Pseudokirchneriella subspicatus</i> )	2,9 mg / l, 72 timer
Noer alger ( <i>Pseudokirchneriella subspicatus</i> )	1 mg / l, 72 timer

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

**12.3. Bioakkumuleringsevne:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4. Mobilitet i jord:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Økotoksiske virkninger:****Bemerkning:** skadelig for fisk**Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Skadelig for vannorganismer

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6. Andre skadevirkninger:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig**Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall****13.1. Metoder for avfallsbehandling.****Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**Ikke rengjort emballasje:****Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter**\* Avsnitt 14: Opplysninger om transport****14.1. UN nummer:****ADR, IMDG, IATA** 1263**14.2. Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse :** 1263 MALINGRELATERT STOFF, Spesielle bestemmelser  
640D**IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL**14.3. Transport fareklasser:** 3 (F1) Brannfarlige væsker**14.4. Emballasjegruppe:** III**14.5. Miljøfarer:** JA**14.6. Særskilte forholdsregler for bruker:** Advarsel: Brannfarlige væsker**14.7. Transport i bulk iht. anneks II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden:** Ikke brukbar.**Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter****15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:****EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):****Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon****Tillegg XIV**

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Stoffer som gir stor grunn til bekymring**

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler:**

Ikke anvendelig.

**Andre EU regler****VOC:** Bestemmelsene i direktiv 2004/42/EF angående flyktige organiske forbindelser (VOC)**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet****Fullstendig tekst for forkortede H-setninger:**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Trykkdato: 2014-10-16

revidert den : 2015-09-21

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden. .
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361F	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
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.

**Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]:**

Flam. Liq. 2	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
STOT RE 2	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2
STOT SE 3	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) (Irritasjon i luftveiene; Narkotisk effekt) - Kategori 3
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2

**Merknad til leseren:**

Informasjonen i dette databladet er ikke ment å være utfyllende og er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover: enhver person som bruker dette produktet til annet formål enn det som er spesielt anbefalt i teknisk datablad uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss om produktets anvendbarhet for det aktuelle bruk, gjør dette på egen risiko.

Det er alltid brukerens ansvar å gjøre alle nødvendige tiltak for å oppfylle krav i lokale regler og lover. Les alltid sikkerhetsdatabladet og teknisk datablad for produktet om disse er tilgjengelig. Alle råd og forklaringer gitt av oss om produktet (i databladet eller på annen måte) er etter vår beste viten korrekt, men vi har ingen kontroll over underlagets kvalitet eller tilstand eller de mange faktorene som kan påvirke bruk og påføring av produktet.

Derfor, såfremt vi ikke skriftlig angir noe annet, aksepterer vi absolutt ikke noe ansvar for produktets ytelse eller for noe tap eller skade på grunn av produktets bruk. Alle leverte produkter og gitte tekniske anbefalinger er knyttet til våre standard termer og salgsbetingelser. Be om en kopi av dette dokument og gjennomgå det nøye. Informasjonen i dette databladet er til enhver tid underlagt endringer i lys av erfaringer eller vår policy om kontinuerlig utvikling. Det er brukerens ansvar å bekrefte at dette databladet er gyldig for produktet tas i bruk.

<http://echa.europa.eu/>