

SIKKERHETS DATBLAD

Super Permetrin Insekt spray

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

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

Utgitt dato	13.07.2010
Revisjonsdato	24.09.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	Super Permetrin Insekt spray
Kjemisk navn	Blanding, se seksjon 3.
Artikkelnr.	24062
NOBB-nr.	47900493

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

Produktgruppe	Biocid.
Kjemikaliet bruksområde	Bekjempelsesmiddel mot alle insekter som maur, fluer, veps, edderkopp, stripet borbille, husbukk, kakkerlakker o.l.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatbladet

Framstiller

Firmanavn	Vilofarm Norway
Postadresse	Hensmoveien 30
Postnr.	3516
Poststed	Hønefoss
Land	Norway
Telefon	+4740000299
E-post	trinol@trinol.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22591300 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222
	H229
	Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten

Etanol 15 – 25 % vkt/vkt, dimetyleter 30 – 60 % vkt/vkt, propan-2-ol 1 – 5 % vkt/vkt, destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette 1 – 5 % vkt/vkt, Piperonylbutoxid 1 – 5 % vkt/vkt, m-fenoksybenzyl-3-(2,2-diklorvinyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboksylat < 1 % vkt/vkt, 2-metyl-4-okso-3-(penta-2,4-dienyl)cyklopent-2-enyl[1R[1α[S*(Z)](3β)]]-3-(3-metoksy-2-metyl-3-oksyprop-1-enyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboksylat – < 1 % vkt/vkt

Varselord

Fare

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. – Røyking forbudt. P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251 Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P273 Unngå utslipp til miljøet. P410 + P412 Beskytt mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122°F.

Supplerende faresetninger på etikett

EUH208 Inneholder m-fenoksybenzyl-3-(2,2-diklorvinyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboksylat.
Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Farebeskrivelse

Ekstremt brannfarlig aerosol.
Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann Kan gi en allergisk reaksjon

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 Synonymer for seksjon 3: etylalkohol	Flam. Liq. 2; H225	15 – 25 % vkt/vkt
dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EC-nr.: 204-065-8	Flam gas 1; H220 Press. Gas	30 – 60 % vkt/vkt

	Indeksnr.: 603-019-00-8	Note: U	
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 Synonymer for seksjon 3: 2-propanol, isopropanol, IPA	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	1 – 5 % vkt/vkt
destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8 EC-nr.: 265-149-8 Indeksnr.: 649-422-00-2 Synonymer for seksjon 3: parafin – uspesifisert	Acute tox. 1; H304	1 – 5 % vkt/vkt
Piperonylbutoxid	CAS-nr.: 51-03-6-A EC-nr.: 200-076-7	N; R50/53 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1 – 5 % vkt/vkt
m-fenoksybenzyl-3-(2,2-diklorvinyl) -2, 2-dimetylcyklopropankarboksylat	CAS-nr.: 52645-53-1 EC-nr.: 258-067-9 Indeksnr.: 613-058-00-2 Synonymer for seksjon 3: permetrin	Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 1 % vkt/vkt
2-metyl-4-okso-3-(penta-2,4-dienyl) cyklopent-2-enyl[1R[1α[S*(Z)] (3β)]] -3-(3-metoksy-2-metyl-3-oksyprop-1-enyl) -2,2-dimetylcyklopropankarboksylat	CAS-nr.: 121-29-9 EC-nr.: 204-462-6 Indeksnr.: 613-024-00-7 Synonymer for seksjon 3: pyretrin II	Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 1 % vkt/vkt
Komponentkommentarer	H304 er ikke relevant, på grunn av bruk som aerosoler		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Forbrenning: Skyll med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.
Innånding	Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Øyekontakt	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Svelging	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

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

Informasjon til helsepersonell	Nevrotoksiske virkninger: Produktet inneholder løsemiddel, som kan ha effekt på
--------------------------------	---

nervesystemet. Symptomer på nevrotoksisitet kan være; manglende appetitt, hodepine, svimmelhet, øresus, prikkende følelser i huden, frysninger, kramper, konsentrasjonsvansker, tretthet mm. Gjentatt eksponering for løsemidler kan resultere i at hudens naturlige fettlag brytes ned. Huden vil deretter være mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

Ueguede slokkingsmidler

Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Brannfarlig aerosol. FORSIKTIG! Aerosolbeholdere kan eksplodere.

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon

Hvis det er risiko for eksponering for damper og røykgasser, skal det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.

6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Bruk åndedrettsvern med filter A.

6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell

Bruk åndedrettsvern med filter A.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Tørk opp mindre utslipp med en klut.
--------------------------------------	--------------------------------------

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr. Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.
------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Trykkbeholder. Beskyttes mot sollys, og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Lagres frostfritt. Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se anvendelse pkt. 1.
------------------------	-----------------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500	
	EC-nr.: 200-578-6	ppm	
	Indeksnr.: 603-002-00-5	8 timers grenseverdi: 950	
	Synonymer for seksjon 3: etylalkohol	mg/m ³	
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100	
	EC-nr.: 200-661-7	ppm	
	Indeksnr.: 603-117-00-0	8 timers grenseverdi: 245	
	Synonymer for seksjon 3: 2-propanol, isopropanol, IPA	mg/m ³	
Komponent	Etanol		
DNEL	Gruppe: Konsument		
	Eksponeeringsvei: Kortsiktig (akutt) – Innånding – Lokal effekt		
	Verdi: 950 mg/m ³		
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker		
	Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt		
	Verdi: 950 mg/m ³		
DNEL	Gruppe: Konsument		
	Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Dermal – Systemisk effekt		
	Verdi: 206 mg/kg bw/day		

PNEC	<p>Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Dermal – Systemisk effekt Verdi: 343 mg/kg bw/day</p>
	<p>Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Kortsiktig (akutt) – Innånding – Lokal effekt Verdi: 1900 mg/m³</p>
	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Oral – Systemisk effekt Verdi: 87 mg/kg bw/day</p>
	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt Verdi: 114 mg/m³</p>
Komponent	<p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 0,79 mg/L Referanse: Marine Water</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 0,96 mg/L Referanse: Fresh Water</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 2,75 mg/L Referanse: Intermittent releases Water</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 0,63 mg/kg soil dw</p>
DNEC	<p>propan-2-ol</p>
	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt Verdi: 89 mg/m³</p>
	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Oral – Systemisk effekt Verdi: 26 mg/kg bw/day</p>
	<p>Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Dermal – Systemisk effekt Verdi: 888 mg/kg bw/day</p>
	<p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Dermal – Systemisk effekt Verdi: 319 mg/kg bw/day</p>
PNEC	<p>Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) – Innånding – Systemisk effekt Verdi: 500 mg/m³</p>
	<p>Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 140.9 mg/L</p> <p>Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 140.9 mg/L</p>

Referanse: Intermittent releases

Eksponeeringsvei: Jord
Verdi: 28 mg/kg soil dw

Eksponeeringsvei: Saltvann
Verdi: 140.9 mg/L

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern med filter A.

Håndvern

Håndvern Hansker av plast eller gummi anbefales.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Referanser til relevante standarder Øyevern skal samsvare med EN 166.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Ikke påkrevd.

Termisk fare

Termisk fare Aerosol bokser kan eksplodere.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Aerosol.
Farge	Gulaktig
Lukt	Karakteristisk
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar med vann.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen risiko for farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen ved de anbefalte oppbevaringsforhold.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Etanol
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 10470 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: < 20000 mL/kg bw Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer Verdi: 124,7 mg/L air Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	propan-2-ol
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt

	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 5,84 g/kg bw Forsøksdyreart: rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Varighet: 6 timer Verdi: > 10000 ppm Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 16,4 mL/kg bw Forsøksdyreart: Kanin</p>
Komponent	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg bw Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4 timer Verdi: > 5,28 mg/L air Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: Analytisk.</p>

Potensielle akutte effekter

Innånding	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Hudkontakt	Kan virke irriterende på huden, kan medføre rødme.
Øyekontakt	Kan virke irriterende på øyet.
Svelging	Svelging kan gi ubehag.

Symptomer på eksponering

I tilfelle innånding	Langvarig eller gjentatt innånding av damp kan gi skader på sentralnervesystemet.
----------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 14,2 g/L Testvarighet: 96 timer Metode: LC50
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: ~ 1,96 g/L Testvarighet: 96 timer Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 5012 mg/L Testvarighet: 48 timer Metode: LC50
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 97 Metode: OECD Guideline 301 B Testperiode: 28 dager
Komponent	propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 10000 mg/L Testvarighet: 96 timer Metode: LC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 10000 mg/l Testvarighet: 24 timer Metode: LC50
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 53 Metode: EU Method C.5 Testperiode: 53 Testperiode: 5 dager
Komponent	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 2 – 5 mg/L Testvarighet: 96 timer Metode: LC50
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 1 – 3 mg/L Testvarighet: 72 timer Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 1,4 mg/L Testvarighet: 72 timer Metode: EC50
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 58,6 Metode: OECD Guideline 301 F Testperiode: 28 dager
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Lett bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Testdata foreligger ikke.
-----------	---------------------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Blandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT i samsvar med REACH vedlegg XIII.
vPvB vurderingsresultat	Kjemikaliet tilfredsstillende ikke kriteriene for vPvB i samsvar med REACH vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
---	---

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.
Avfallskode EAL	EAL: 160504 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
RID	2.1
ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	ingen emballasjegruppe for UN 1950
-------------	------------------------------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Se seksjon 12.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-D, S-U
-----	----------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	Ikke aktuelt.
-------------	---------------

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Se transportuhellskort/skriftelige instruksjoner. (www.DSB.no).
------------------------------	---

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Annen merkeinformasjon	Insektmiddel. Må kun anvendes til bekjempelse av fluer i stall og bolig.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 22. desember 2014 nr.1885. Prioritetsliste/Unntaksliste/Godkjenningsliste. Produsent/importør. Forskrift om farlig avfall (2009). Kommisjonsforordning (EU) nr 944/2013 av 2.Oktober 2013 (ATP5). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2015 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods. Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008. Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 vedlegg II (Vedlegg II – "II").

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.
-------------------------------	--

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222; Aquatic Chronic 2; H411; ; H229;
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H400 Meget giftig for liv i vann. H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H302 Farlig ved svelging. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H312 Farlig ved hudkontakt.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H332 Farlig ved innånding.
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere informasjon

Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.