

# SIKKERHETSDATABLAD



Allround Sealing Spray white

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Allround Sealing Spray white  
**UFI** : 4TD0-K0M6-E00X-D9TA  
**Produktkode** : 115535  
**Farge** : Hvit.  
**Type produkt** : Aerosol.

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

<b>Identifisert bruk</b>	
Aerosolprodukt-Korrosjonshemmer.	
<b>Bruk frarådet</b>	<b>Årsak</b>
Ikke anvendelig.	

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 25,  
48157 Münster, Germany  
phone: +49 251 93220,  
Fax: +49 251 932244  
email: info@weicon.de,  
URL: www.weicon.de

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet** : msds@weicon.de

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: ++47 2103 4452 (norsk, engelsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103 4452 (norsk, engelsk)  
Kontakt Giftinformasjonen: (+47) 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

#### Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 2, H411

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Redegjørelser om fare :

H222, H229 - Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H315 - Irriterer huden.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Redegjørelser om forholdsregler

Generelt :

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging :

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennekilde.  
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.  
P261 - Unngå innånding av støv eller tåke.  
P264 - Vask grundig etter håndtering.  
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  
P273 - Unngå utslipp til miljøet.  
P280 - Bruk vernehansker. Bruk vernebriller eller ansiktsvern.

Respons :

P391 - Samle opp spill.  
P304 + P312 - VED INNÅNDING: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis den eksponerte føler ubehag.  
P362 + P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
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.  
P337 + P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Lagring :

P405 - Oppbevares innelåst.  
P410 + P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.  
P403 + P233 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Avhending :

P501 - Avfallet skal avhendes i samsvar med gjeldende lovverk.

Farlige ingredienser :

Naphtha (petroleum), hydrotreated light nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett

Tilleggselementer på etiketter :

Ikke anvendelig.

Tillegg XVII –

Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Ikke anvendelig.

### 2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

: Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Andre farer som ikke fører til klassifisering

: Fare for aspirering - Ikke anvendelig.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Blandinger : Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
dimetyleter	REACH #: 01-2119472128-37 EU: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Innhold: 603-019-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	REACH #: 01-2119475515-33 EU: 265-151-9 CAS: 64742-49-0	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	REACH #: 01-2119475133-43 EU: 265-151-9 CAS: 64742-49-0 Innhold: 649-328-00-1	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
cykloheksan	REACH #: 01-2119463273-41 EU: 203-806-2 CAS: 110-82-7 Innhold: 601-017-00-1	≥5 - ≤10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akutt] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]
etylacetat	REACH #: 01-2119475103-46 EU: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Innhold: 607-022-00-5	≥5 - <10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
butanon	REACH #: 01-2119457290-43 EU: 201-159-0 CAS: 78-93-3 Innhold: 606-002-00-3	≥5 - <10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
			<b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H- setningene overfor.</b>		

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

#### Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Hudkontakt** : Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon i lufrøret  
hoste  
kvalme eller brekninger  
hodepine  
slapphet/tretthet  
svimmelhet/vertigo  
ubevissthet
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

### 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.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkemidler

**Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

**Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke kjent.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

**Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ekstremt brannfarlig aerosol. Avrenning til kloakkavløp kan forårsake brann- eller eksplosjonsfare. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon. Gass kan akkumuleres i lave eller lukkede områder, forflytte seg over betydelige avstander til antenneskilder og flamme tilbake og forårsake brann eller eksplosjon. Gassbeholdere som sprekker kan skytes ut fra en brann i høy hastighet. Dette materialet er toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.

**Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid

### 5.3 Råd for brannmenn

**Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.

**Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Om gassbeholdere sprekker, bør det utvises varsomhet på grunn av rask utstrømming av innhold og drivgass med indre overtrykk. Dersom et stort antall beholdere blir ødelagt, skal utslippet behandles som masseutslipp av materiale, i samsvar med anvisningene i rengjøringsavsnittet. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

**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. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

**6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Samle opp spill.

### 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å puste inn gassen. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antennelseskilde. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr (ventilasjon, lys og materialhåndtering). Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig.
- Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensete klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres vekk fra direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. Eliminer alle antennelseskilder. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

### Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler

#### Farekriterier

Kategori	Meldings- og MAPP-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
P3a	150 tonne	500 tonne
E2	200 tonne	500 tonne

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

- Anbefalinger** : Ikke kjent.
- Løsninger spesifikke for industrisektoren** : Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
dimetyleter	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022). Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 200 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 384 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
cykloheksan	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022). Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 150 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 525 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.
etylacetat	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022). Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 200 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 734 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022).</b> Korttidsverdi grenseverdi: 1468 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter. Korttidsverdi grenseverdi: 400 ppm 15 minutter.
butanon	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022). Merknader: veiledende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 75 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 220 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.

#### Biologiske eksponeringsindekser

Ingen eksponeringsindekser kjent.

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

#### DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
dimetyleter	DNEL	Langsiktig Innånding	471 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1894 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	DNEL	Langsiktig Oral	149 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	149 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.41 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1.9 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig	178.57 mg/	Generell	Lokal

Allround Sealing Spray white

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett		Innånding	m <sup>3</sup>	populasjon	
	DNEL	Langsiktig Hud	300 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	640 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	837.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1066.67 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1152 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1286.4 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	149 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	149 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.41 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	1.9 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	178.57 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Hud	300 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	640 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	cykloheksan	DNEL	Langsiktig Innånding	837.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere
DNEL		Kortsiktig Innånding	1066.67 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
DNEL		Kortsiktig Innånding	1152 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
DNEL		Kortsiktig Innånding	1286.4 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
DNEL		Langsiktig Oral	59.4 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
DNEL		Langsiktig Innånding	206 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
DNEL		Langsiktig Innånding	206 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
DNEL	Kortsiktig Innånding	412 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal	

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

etylacetat	DNEL	Kortsiktig Innånding	412 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	700 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	700 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	1186 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1400 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1400 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	2016 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	4.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	37 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	63 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	367 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	367 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	734 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	734 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	734 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
	butanon	DNEL	Langsiktig Innånding	734 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere
DNEL		Kortsiktig Innånding	1468 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Lokal
DNEL		Kortsiktig Innånding	1468 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
DNEL		Langsiktig Oral	31 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
DNEL		Langsiktig Innånding	106 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
DNEL		Langsiktig Hud	412 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
DNEL	Kortsiktig Innånding	450 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

	DNEL	Langsiktig Innånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	900 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	1161 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk

### PNEC-er

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

## 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser. De tekniske løsningene må også holde konsentrasjoner av gass, damp og støv under laveste eksplosjonsgrense. Bruk eksplosjonssikkert ventilasjonsutstyr.

### 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 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** : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut.

### Hudvern

**Håndvern** : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Anbefales : 1 - 4 timer (gjennombruddstid): nitrilgummi; 0,4 mm; EN 374-5 Cat. III 4 - 8 timer (gjennombruddstid): Viton®/butylgummi; 0,7 mm; EN388 Cat.II / EN374 Cat.III / EN374-2

**Kroppsværn** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Der det oppstår antenningsrisiko på grunn av statisk elektrisitet, skal det brukes antistatisk vernetøy. Vernetøyet skal omfatte antistatiske overaller, støvler og hansker for størst mulig beskyttelse mot statisk utladning. Se Europeisk standard NS-EN 1149 for informasjon om material- og designkrav og testmetoder.

**Annet hudvern** : Egnede 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** : Basert på potensial fare og risiko for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk. Anbefales : organisk damp (Type AX) og partikkelfilter

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

<b>Fysisk tilstand</b>	: Gass.
<b>Farge</b>	: Hvit.
<b>Lukt</b>	: Karakteristisk.
<b>Luktterskel</b>	: Ikke kjent.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Utgangskokepunkt og -kokeområde</b>	: Ikke kjent.
<b>Brannfarlighet</b>	: Ekstremt antennelig i nærvær av av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger. Svært antennelig i nærvær av av følgende stoffer eller betingelser: varme.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	: Nedre: 0.9% Øvre: 32%
<b>Flammepunkt</b>	: Lukket kopp: <-18°C (<-0.4°F) [Dimetyleter]
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke kjent.
<b>pH</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Viskositet</b>	: Ikke anvendelig. Ikke kjent.
<b>Løselighet i vann</b>	: Ikke kjent.
<b>Fordelingskoeffisient oktanol/vann</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Damptrykk</b>	: 520 kPa (3900.3 mm Hg)
<b>Relativ tetthet</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Tetthet</b>	: 0.958 g/cm <sup>3</sup> [20°C (68°F)]
<b>Damptetthet</b>	: Ikke kjent.
<b>Partikkelegenskaper</b>	
<b>Middels partikkelstørrelse</b>	: Ikke anvendelig.

### 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

#### 9.2.1 Informasjon med hensyn til fysiske fareklasser

<b>Brannpunkt</b>	: 235°C
<b>Forbrenningsvarme</b>	: 17.88 kJ/g
<b>Eksplisjonssegenskaper</b>	: Noe eksplosivt i nærvær av av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger.
<b>Oksidasjonsegenskaper</b>	: Ikke kjent.

#### Aerosolprodukt

<b>Type aerosol</b>	: Spray
---------------------	---------

#### 9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

<b>Blandbar med vann</b>	: Nei.
--------------------------	--------

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås** : Unngå alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme).
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksposering
dimetyleter	LC50 Innånding Gass.	Rotte	164000 ppm	4 timer
	LC50 Innånding Damp	Rotte	309 g/m <sup>3</sup>	4 timer
cykloheksan	LD50 Oral	Rotte	6240 mg/kg	-
etylacetat	LD50 Oral	Rotte	5620 mg/kg	-
butanon	LD50 Hud	Kanin	6480 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	2737 mg/kg	-

**Konklusjon/oppsummering:** Ikke kjent.

#### Estimer over akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
dimetyleter	N/A	N/A	164000	309	N/A
cykloheksan	6240	N/A	N/A	N/A	N/A
etylacetat	5620	N/A	N/A	N/A	N/A
butanon	2737	6480	N/A	N/A	N/A

#### Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksposering	Observasjon
butanon	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 14 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 500 mg	-

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Overfølsomhet

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

### Kreftfremkallende egenskap

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

### Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

### Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

### Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
Naphtha (petroleum), hydrotreated light	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
cykloheksan	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
etylacetat	Kategori 3	-	Narkotisk effekt
butanon	Kategori 3	-	Narkotisk effekt

### Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

### Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
Naphtha (petroleum), hydrotreated light	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
cykloheksan	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Ikke kjent.

### Potensielle akutte helseeffekter

**Øyekontakt** : Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Innånding** : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon. Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

**Hudkontakt** : Irriterer huden.

**Svelging** : Kan forårsake sentralnervøs (CNS) depresjon.

### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet

**Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon i luftrøret  
hoste  
kvalme eller brekninger  
hodepine  
slapphet/tretthet  
svimmelhet/vertigo  
ubevissthet

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

### Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

#### Korttidseksponering

- Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.
- Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

#### Langvarig eksponering

- Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.
- Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

#### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

- Generelt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Kreftfremkallende egenskap** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Mutasjonsfremmende karakter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Fosterskadelige egenskaper** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Effekter på utvikling** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Fruktbarhetseffekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### 11.2 Informasjon om andre farer

#### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

#### 11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
cykloheksan	Akutt LC50 4530 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timer
etylacetat	Akutt EC50 2500000 µg/l Ferskvann	Alge - <i>Selenastrum sp.</i>	96 timer
	Akutt LC50 750000 µg/l Ferskvann	Skalldyr - <i>Gammarus pulex</i>	48 timer
	Akutt LC50 154000 µg/l Ferskvann	Dafnie - <i>Daphnia cucullata</i>	48 timer
	Akutt LC50 212500 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Heteropneustes fossilis</i>	96 timer
	Kronisk NOEC 2.4 mg/l Ferskvann	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	21 dager
	Kronisk NOEC 75.6 mg/l Ferskvann	Fisk - <i>Pimephales promelas</i> - Embryo	32 dager

Allround Sealing Spray white

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

butanon	Akutt EC50 >500000 µg/l Sjøvann	Alge - <i>Skeletonema costatum</i>	96 timer
	Akutt EC50 5091000 µg/l Ferskvann	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Larve	48 timer
	Akutt LC50 3220000 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timer

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potensial
dimetyleter	0.07	-	Lav
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	2.2 til 5.2	10 til 2500	Høy
nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett	2.2 til 5.2	10 til 2500	Høy
cykloheksan	3.44	167	Lav
etylacetat	0.68	30	Lav
butanon	0.3	-	Lav

### 12.4 Jordmobilitet

**Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.

**Mobilitet** : Ikke kjent.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruks ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

## AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Farlig avfall : Ja.

### Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
16 05 04*	gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder helsefarlige stoffer








### Emballasje

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

Emballasjetype	Den europeiske avfallslisten (EAL)
Kanne	15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av helsefarlige stoffer

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Beholderen må ikke punkteres eller brennes.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	AEROSOLBEHOLDERE (dimetyleter, nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett)	AEROSOLS (dimetyleter, nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett)	AEROSOLS (dimetyleter, nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett)	Aerosols, flammable (dimetyleter, nafta (petroleum), hydrogenbehandlet lett)
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	2  	2  	2.1  	2.1 
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b>	Ja.	Ja.	Ja.	Ja. Merket for miljøskadelige stoffer er ikke påkrevd.

### Ytterligere informasjon

**ADR/RID** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

**Begrenset mengde** 1 L

**Spesielle bestemmelser** 190, 327, 625, 344

**Tunnellkode** (D)

**ADR Classification Code:** 5F

**ADN** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

**Spesielle bestemmelser** 190, 327, 625, 344

**IMDG** : Merking som havforurensende stoff er ikke påkrevd når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.

**Kriseplaner** F-D, S-U

**Spesielle bestemmelser** 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Allround Sealing Spray white

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**IATA** : Merking som miljøfarlig stoff kan finne sted hvis dette er påkrevet av andre transportforskrifter.  
**Mengdebegrensning** Passasjer- og transportfly: 75 kg. Instruksjoner for emballering: 203. Bare transportfly: 150 kg. Instruksjoner for emballering: 203. Begrensede mengder - Passasjerfly: 30 kg. Instruksjoner for emballering: Y203.  
**Spesielle bestemmelser** A145, A167, A802

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke kjent.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

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

Navn på produkt/bestanddel	%	Betegnelse [Bruk]
cykloheksan	≥5 - ≤10	57 [Neoprenbasert kontaktlim]

**Etiketter** : Ikke anvendelig.

Andre EU regler

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft** : Ikke listeført

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann** : Ikke listeført

**Eksplorative forløpere** : Ikke anvendelig.

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

**Aerosoldispensere** :

3

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger



Ekstremt brannfarlig

### Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

### Farekriterier

Kategori
P3a
E2

### Annex VIIA - Innholdsmerking

#### Identifikasjon

alifatiske hydrokarboner

#### Konsentrasjon

30% og mer

**VOC innhold** : 74 %

**VOC (g/L)** : 629

### Internasjonale bestemmelser

#### Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

#### Montreal protokolen

Ikke listeført.

#### Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

#### Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

#### UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

### Inventarliste

<b>Australia</b>	: Ikke bestemt.
<b>Canada</b>	: Ikke bestemt.
<b>Kina</b>	: Ikke bestemt.
<b>Den eurasiske økonomiske union</b>	: <b>Inventar for Russland:</b> Ikke bestemt.
<b>Japan</b>	: <b>Stoffliste for Japan (CSCL):</b> Ikke bestemt. <b>Stoffliste for Japan (ISHL):</b> Ikke bestemt.
<b>New Zealand</b>	: Ikke bestemt.
<b>Filippinene</b>	: Ikke bestemt.
<b>Den Koreanske Republikk</b>	: Ikke bestemt.
<b>Taiwan</b>	: Ikke bestemt.
<b>Thailand</b>	: Ikke bestemt.
<b>Tyrkia</b>	: Ikke bestemt.
<b>USA</b>	: Ikke bestemt.
<b>Vietnam</b>	: Ikke bestemt.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** : ATE = Akutt toksisitetens estimat  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
N/A = Ikke kjent  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer  
SGG = Segregeringsgruppe  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Aerosol 1, H222, H229 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	På grunnlag av testdata Kalkuleringsmetode Kalkuleringsmetode Kalkuleringsmetode Kalkuleringsmetode

### Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H220 H222, H229	Ekstremt brannfarlig gass. Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H225 H280	Meget brannfarlig væske og damp. Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304 H315	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400 H410	Meget giftig for liv i vann. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 EUH066	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

Aerosol 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Gas 1A Flam. Liq. 2 Press. Gas (Comp.) Skin Irrit. 2 STOT SE 3	AEROSOLBEHOLDERE - Kategori 1 FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2 ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2 BRENNBARE GASSER - Kategori 1A BRENNBARE VÆSKER - Kategori 2 GASSER UNDER TRYKK - Komprimert gass ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3
---	---

**Utskriftsdato** : 14/05/2025  
**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 12/05/2025  
**Dato for forrige utgave** : 19/02/2025  
**Versjon** : 5.3

### Merknad til leseren

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.