

## SIKKERHETS DATABLAD

# RT-177 RUSTOPLØSER

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

#### 1.1. Produktidentifikator

▼ Handelsnavn

RT-177 RUSTOPLØSER

Produkt nr.

18715

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

D600-E0MX-U00M-5A5U

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rustløser

#### Brukskategorier (REACH)

Produktkategori	Beskrivelse
PC24	Smøremidler, fett, løsemidler

▼ Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Selskapsopplysninger

**ITW Spraytec Nordic**

Priorsvej 36

DK-8600 Silkeborg

Denmark

Tel: +45 86 82 64 44

##### E-post

info@itw-spraytec.dk

##### Revidert

15.12.2022

##### SDS Versjon

2.0

##### Dato for forrige utgave

14.09.2020 (1.0)

#### 1.4. ▼ Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Aerosol 1; H222, H229, Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

#### 2.2. Merkingselementer

Farer piktogram



##### Varselord

Fare

▼ Risikobeskrivelse

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. (H222, H229)

Sikkerhet

## Generelt

-

### ▼ Forebygging

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. (P210)  
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. (P211)  
Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. (P251)  
Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. (P271)  
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. (P280)

## Reaksjon

-

### ▼ Oppbevaring

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. (P410+P412)

## Disponering

-

### ▼ Inneholder

Ingen spesielle.

### ▼ Annen merkning

UFI: D600-E0MX-U00M-5A5U

## 2.3. Andre farer

### ▼ Annet

Hvis det oppstår lekkasjer, kan det kjapt danne seg høye konsentrasjoner av gasser. De kan være giftige, eksplosive eller medføre kvelningsfare.  
Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.  
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. ▼ Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-nr.: EF-nr.: REACH: 01-2119457273-39-xxxx Indeksnr.:	40-60%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304 (SCL: 100.00 %)	
Høyraffinert mineralolje (DMSO <3%, IP346)	CAS-nr.: EF-nr.: REACH: Indeksnr.:	15-<25%		
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-xxxx Indeksnr.: 601-003-00-5	10-<15%	Flam. Gas 1A, H220	
Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadien)	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-xxxx Indeksnr.: 601-004-00-0	5-<10%	Flam. Gas 1A, H220	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 REACH: Indeksnr.: 603-002-00-5	2,5-<5,0%	Flam. Liq. 2, H225	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27-xxxx Indeksnr.: 601-004-00-0	2,5-<5,0%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.) , H280	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	1-<2,5%	Flam. Liq. 2, H225	

EF-nr.: 200-661-7  
REACH:  
Indeksnr.: 603-117-00-0

Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

#### ▼ Annen informasjon

-

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

##### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

##### ▼ Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

##### Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Oppsøk lege.

##### Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

##### Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsett deretter i 30 min.

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

Ingen spesielle.

#### 4.3. ▼ Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesielle.

##### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. ▼ Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Ueguede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

#### 5.2. ▼ Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Karbonoksider (CO / CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

#### 6.3. ▼ Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### 6.4. ▼ Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

### 7.2. ▼ Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Skal oppbevares i tette beholdere og bort fra lys og fuktighet. Beholdere skal datomerkes når de åpnes og periodisk testes for forekomst av peroksider. Ikke overskrid tidsgrensene for oppbevaring.

Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antennelseskilder.

Beholdere med trykk-gass (spraybokser og aerosolbokser) må oppbevares bak en netting. Dette gir gassene mulighet til å slippe ut, samt hindrer pakker i å falle ned.

#### ▼ Egnede emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.

#### ▼ Oppbevaringstemperatur

< 50°C

Beskyttet mot direkte sollys.

#### ▼ Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 7.3. ▼ Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. ▼ Kontrollparametere

Propan

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 900

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 500

Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadien)

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 600

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 250

Etanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 950

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 500

Propan-2-ol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 245

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2021-06-28-2248.

#### ▼ DNEL

Etanol

Varighet	Opptaksvei	DNEL
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	343 mg/kgbw/d
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	1900 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	380 mg/m <sup>3</sup>

Propan-2-ol

Varighet	Opptaksvei	DNEL
----------	------------	------

Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	888 mg/kgbw/d
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	1000 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	500 mg/m <sup>3</sup>

#### ▼ PNEC

##### Etanol

Opptaksvei	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		960 µg/L
Ferskvannssediment		3.6 mg/kg
Havvann		790 µg/L
Havvannssediment		2.9 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		2.75 mg/L
Renseanlegg		580 mg/L

##### Propan-2-ol

Opptaksvei	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		140.9 mg/L
Ferskvannssediment		552 mg/kg
Havvann		140.9 mg/L
Havvannssediment		552 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		140.9 mg/L
Renseanlegg		2.251 g/L

#### 8.2. ▼ Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivne grenseverdiene overholdes.

##### ▼ Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

##### Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

##### Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

##### ▼ Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet. Unngå innånding av gass og støv.

##### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

##### Begrensning av eksposering av miljøet

Ingen spesielle krav.

#### 8.3. Individuelle vernetiltak

##### ▼ Generelt

Ingen spesielle krav.

##### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er normalt ikke nødvendig i godt ventilerte områder. Ved utilstrekkelig ventilasjon anbefales åndedrettsvern med filter AX.

##### Kroppsværn

Ingen spesielle forholdsregler.

##### Håndvern

Hansker er normalt ikke nødvendig. Ved langvarig eller gjentatt kontakt anbefaler vi bruk av nitrilhansker.

##### Øyevern

Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

#### Tilstandsform

- Aerosol
- Farge
- Fargeløs
- ▼ Lukt / Luktterskel (ppm)
- Søt
- pH
- ca. 7
- ▼ Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)
- 0,6
- ▼ Kinematisk viskositet
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Partikkelegenskaper
- Ingen data tilgjengelige
- Tilstandsending og dampe
- ▼ Smeltepunkt/vriespunkt (°C)
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)
- Ikke relevant - produktet er en aerosol
- ▼ Kokepunkt (°C)
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Damptrykk
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Damptetthet
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Spaltingstemperatur (°C)
- Ingen data tilgjengelige
- Data for brann- og eksplosjonsfare
- ▼ Flammepunkt (°C)
- 50
- ▼ Selvantennelighet (°C)
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Antennelighet (°C)
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Eksplosjonsgrenser (% v/v)
- Ingen data tilgjengelige
- Løselighet
- ▼ Løselighet i vann
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Løselighet i fett (g/L)
- Ingen data tilgjengelige
- 9.2. Andre opplysninger
- ▼ Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)
- Ingen data tilgjengelige
- ▼ Andre fysiske og kjemiske parametere
- Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. ▼ Reaktivitet
- Ingen data tilgjengelige.
- 10.2. Kjemisk stabilitet
- Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"
- 10.3. ▼ Risiko for farlige reaksjoner
- Ingen spesielle.
- 10.4. Forhold som skal unngås
- Unngå statisk elektrisitet.
- 10.5. ▼ Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### ▼ Akutt toksisitet

Produkt/bestanddel	Etanol
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvei	Oral
Test	LD50
Resultat	10470 mg/kg bw ·
Annen informasjon	

##### Irritasjon/etsing av huden

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### ▼ Åndedrettssensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Kimcellemutagenisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Forplantningsgiftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### ▼ Langsiktige virkninger

Ingen spesielle.

##### ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle.

##### ▼ Andre opplysninger

Etanol: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 1 av IARC.

Propan-2-ol: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

### AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. ▼ Giftighet

Produkt/bestanddel	Etanol
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	14,2 g/L ·
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Etanol
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50

Resultat > 5000 mg/L ·  
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Etanol  
Testmetode  
Art Alge  
Miljø  
Varighet 72 timer  
Test IC50  
Resultat > 100 mg/L ·  
Annen informasjon

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige.

#### 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel Butan (<0,1 % w/w 1,3-butadien)  
Testmetode  
Bioakkumulasjonspotensial Nei  
LogPow 2,8900  
BCF Ingen data tilgjengelige.  
Annen informasjon

#### 12.4. ▼ Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

#### 12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle.

#### 12.7. ▼ Andre skadevirkninger

Ingen spesielle.

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

I den grad materialet ikke har vært gjennom regelmessige tester av peroksiddannelse, er avfallet å regne som eksplosivt avfall.

HP 3 Brannfarlig

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### Avfallskode EAL

16 05 04\* Gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

#### ▼ Særlig merking

Ikke relevant.

#### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon
ADR	UN1950	AEROSOLBEHOLDERE	Klasse: 2 Faresedler ADR + RID (kun RID): 2.1 Klassifiseringskoder: 5F 	-	Nei	Begrensede mengder: 1 L Tunnel restriksjonskode: (D) Se mer informasjon under.



	<b>14.1 UN</b>	<b>14.2 Varenavn og beskrivelse</b>	<b>14.3 Klasse</b>	<b>14.4 PG*</b>	<b>14.5 Env**</b>	<b>Annen informasjon</b>
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nei	Limited quantities: 1 L EmS: F-D S-U Se mer informasjon under.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F 	-	Nei	Se mer informasjon under.

\* Emballasjegruppe

\*\* Miljøfarer

▼ **Annen informasjon**

ADR / See Tabell A, punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se punkt 5.4.3, for skriftlige instruksjoner om tapsbegrensning ved hendelser eller ulykker under transport.

IMDG / See punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

IATA / See Tabell 4.2 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

14.6. ▼ **Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke relevant.

14.7. ▼ **Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

▼ **Anvendelsesbegrensninger**

Bare for yrkesbrukere.

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

**Krav om særlig utdanning**

Ingen spesielle krav.

▼ **SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier**

P3a - BRANNFARLIGE AEROSOLER, Mengdegrense (Kolonne 2): 150 tonn (netto) / (Kolonne 3): 500 tonn (netto)

▼ **Annen informasjon**

Ikke relevant.

▼ **Kilder**

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).

Forskrift 1. marts 1996 nr. 229 om aerosolbeholdere sist endret ved Forskrift 11. april 2018 nr. 558.

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### ▼ Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

EUH066, Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
H220, Ekstremt brannfarlig gass.  
H225, Meget brannfarlig væske og damp.  
H280, Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.  
H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

### Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

PC24 = Smøremidler, fett, løsemidler

### ▼ Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier  
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
ATE = Akutt toksisitets estimat  
BCF = Biokonsentrasjons faktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IBC = Middels Bulk Kontainer  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
RRN = REACH registrerings nummer  
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.  
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet  
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering  
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering  
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig  
UN = Forenede Nasjoner  
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.  
VOC = Flyktig organisk forbindelse  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### ▼ Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder fysiske farer er basert på eksperimentelle data.

### ▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

MJH

### ▼ Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.  
Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.  
Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.  
Land-språk: NO-nb