

# SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i:  
I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret.  
Kommissjonsforordning (EU) nr. 2020/878 av 18.juni 2020.

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktkode(r)	1201082
Produktnavn	Jif Gulvspray
Rent stoff/ren blanding	Blanding

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

Anbefalt bruk	Rengjøringsmiddel.
Frarådet bruk	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Leverandør

Orkla Home & Personal Care (HPC)  
Postboks 673 Skøyen  
0214 Oslo  
Norge  
22 06 27 80  
forbrukerservice@orkla.no  
www.orkla.no

E-mail adresse: [forbrukerservice@orkla.no](mailto:forbrukerservice@orkla.no)

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Europa	112

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008  
Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

#### **Fareutsagn**

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

**Tilleggsmerknader**

Vaskemiddelmerking: < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfyme, Phenoxyethanol.

**2.3. Andre farer**

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer**

Ikke relevant

**3.2 Stoffblandinger**

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC No (EU Index No)	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Etanol 64-17-5	>=1 - <3%	01-2119457610-43-00 00	200-578-6	Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 2 (H225)	Eye Irrit. 2 :: 50%<=C<100%	-	-
Isopropanol 67-63-0	>=0.1 - <1%	01-2119457558-25-00 00	200-661-7	Eye Irrit. 2 (H319) Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336)	-	-	-

**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16****Akutt toksisitetsestimat**

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Kjemikalienavn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Etanol 64-17-5	7060	Ingen data er tilgjengelig	116.9 133.8	Ingen data er tilgjengelig	Ingen data er tilgjengelig
Isopropanol 67-63-0	1870	4059	Ingen data er tilgjengelig	30.1002	Ingen data er tilgjengelig

+ Denne verdien er det avstemte estimatet for akutt toksisitet (ATE) som er oppført i CLP Vedlegg VI, del 3. Denne avstemte ATE-verdien må brukes ved beregning av estimatet for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen som inneholder det oppførte stoffet skal klassifiseres

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på >=0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Søk legehjelp ved ubehag. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.

**Innånding**

Ved ubehag søk frisk luft.

<b>Øyekontakt</b>	Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
<b>Hudkontakt</b>	Vask med rikelige mengder vann.
<b>Svelging</b>	Drakk 1 eller 2 glass vann. Kontakt en lege ved ubehag.

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

**Symptomer** Ingen kjente spesifikke symptomer.

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

**Merknad til leger** Symptomatisk behandling. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.

### **AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**

#### **5.1. Sløkkingsmidler**

**Egnede slukningsmidler** Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

**Stor brann** Ingen spesielle anbefalinger.

**Uegnete slukningsmidler** Ingen spesielle anbefalinger.

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

**Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet** Ingen.

**Farlige forbrenningsprodukter** Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

**Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannsløkkingspersonell** Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

### **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

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

**Personlige forholdsregler** Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Ingen spesielle anbefalinger.

**For beredskapspersonell** Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

**Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

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

**Kontrollmetoder** Store mengder sølt materiale: Samle sølt materiale for gjenvinning eller avhending i lukkede beholdere hos godkjentavfallsmottaker.

**Metoder for rengjøring** Små mengder sølt materiale: Spyl bort sølt materiale med rikelige mengder vann.

**Forebygging av sekundære faremomenter** Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Henvisning til andre avsnitt** Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger. Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon.

## **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler for sikker håndtering** Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

**Generelle hygieneprensipp** Vask hendene med vann som en forholdsregel.

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

**Oppbevaringsforhold** Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Oppbevares ved temperaturer mellom 5°C og 30°C. Oppbevares utilgjengelig for barn.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### **Spesifikk bruk**

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

**Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))** Dette sikkerhetsdatabladet inneholder de nødvendige opplysningene.

## **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

### 8.1. Kontrollparametere

#### **Eksponeringsgrenser**

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
Etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol 67-63-0	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Kypros	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
Etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 3000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol 67-63-0	-	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup> D*	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland	Germany MAK	Hellas	Ungarn

Etanol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m <sup>3</sup> Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3800 mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol 67-63-0	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Peak: 400 ppm Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> b*
<b>Kjemikalienavn</b>	<b>Irland</b>	<b>Italia</b>	<b>Italy REL</b>	<b>Latvia</b>	<b>Litauen</b>
Etanol 64-17-5	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*	-	TWA: 200 ppm TWA: 492 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 983 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup> TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kjemikalienavn</b>	<b>Luxembourg</b>	<b>Malta</b>	<b>Nederland</b>	<b>Norge</b>	<b>Polen</b>
Etanol 64-17-5	-	-	TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m <sup>3</sup> STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol 67-63-0	-	-	-	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup> TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> skóra*
<b>Kjemikalienavn</b>	<b>Portugal</b>	<b>Romania</b>	<b>Slovakia</b>	<b>Slovenia</b>	<b>Spania</b>
Etanol 64-17-5	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kjemikalienavn</b>	<b>Sverige</b>		<b>Sveits</b>	<b>Storbritannia</b>	
Etanol 64-17-5	Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m <sup>3</sup> NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m <sup>3</sup>	
Isopropanol 67-63-0	Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 600 mg/m <sup>3</sup> NGV: 150 ppm NGV: 350 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>	

### Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Se avsnitt 8.1 Eksponeringsgrenser.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Bulgaria	Kroatia	Tsjekkia
Isopropanol 67-63-0	-	-	-	50 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 50 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	-
<b>Kjemikalienavn</b>	<b>Danmark</b>	<b>Finland</b>	<b>Frankrike</b>	<b>Tyskland</b>	<b>Tyskland</b>
Isopropanol 67-63-0	-	-	-	25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/L (urine -	25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/L (urine -

				Acetone end of shift) 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) blood	Acetone end of shift)
Kjemikalienavn	Ungarn	Irland	Italia	Italy REL	
Isopropanol 67-63-0	-	40 mg/L (urine - Acetone end of shift at end of workweek)	-	40 mg/L - urine (Acetone) - end of shift at end of workweek	
Kjemikalienavn	Latvia	Luxembourg	Romania	Slovakia	
Isopropanol 67-63-0	-	-	50 mg/L - urine (Acetone) - end of shift	-	
Kjemikalienavn	Slovenia	Spania	Sveits	Storbritannia	
Isopropanol 67-63-0	25 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 25 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	40 mg/L (urine - Acetone end of workweek)	25 mg/L (urine - Acetone end of shift) 25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift)	-	

**Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere**

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Etanol 64-17-5	-	343 mg/kg bw/day [4] [6]	950 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 1900 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Isopropanol 67-63-0	-	888 mg/kg bw/day [4] [6]	500 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]

- [4] Systemiske helseeffekter.  
[5] Lokale helseeffekter.  
[6] Langsiktig.

**Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet**

Kjemikalienavn	Oral	Dermal	Innånding
Etanol 64-17-5	87 mg/kg bw/day [4] [6]	-	114 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 950 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Isopropanol 67-63-0	26 mg/kg bw/day [4] [6]	-	89 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]

- [4] Systemiske helseeffekter.  
[5] Lokale helseeffekter.  
[6] Langsiktig.  
[7] Kortvarig.

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

Kjemikalienavn	Ferskvann	Ferskvann (periodiske utslipp)	Sjøvann	Sjøvann (periodiske utslipp)	Luft
Isopropanol 67-63-0	140.9 mg/L	140.9 mg/L	140.9 mg/L	-	-

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkbehandling	Jord	Næringskjede
Isopropanol 67-63-0	552 mg/kg sediment dw	552 mg/kg sediment dw	2251 mg/L	28 mg/kg soil dw	160 mg/kg food

## 8.2. Eksponeringskontroll

<b>Tekniske kontroller</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Personlig verneutstyr</b>	
<b>Vernebriller/ansiktsskjerm</b>	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.
<b>Håndvern</b>	Vask hendene grundig etter bruk.
<b>Hud- og kroppsvern</b>	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.
<b>Generelle hygieneprensipp</b>	Vask hendene med vann som en forholdsregel.
<b>Miljømessige eksponeringskontroller</b>	Lokale myndigheter må informeres dersom betydelige utslipp ikke kan avgrenses.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Fysisk tilstand</b>	Væske	
<b>Utseende</b>	Væske	
<b>Farge</b>	lys gul	
<b>Lukt</b>	Parfyme.	
<b>Luktterskel</b>	Ikke fastslått.	
<b>Egenskap</b>	<b>Verdier</b>	<b>Bemerkninger • Metode</b>
<b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>	Ikke relevant. .	Ikke relevant
<b>Startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke relevant. .	Ikke relevant.
<b>Brannfare</b>	Ikke relevant. .	Ikke relevant
<b>Brennbarhetsgrense i luft</b>		Ikke relevant
<b>Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Flammepunkt</b>	Ikke fastslått. .	Ikke relevant.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke relevant. .	Ikke relevant
<b>Spaltningsstemperatur</b>	Ikke relevant.	Ikke relevant
<b>pH</b>	5	konsentrert oppløsning
<b>pH (som vannløsning)</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Dynamisk viskositet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Vannløselighet</b>	Løselig i vann	Ingen kjent
<b>Løselighet</b>	Blandbar med vann	Ingen kjent
<b>Partisjonskoeffisient</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ikke fastslått.
<b>Damptrykk</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ikke fastslått.
<b>Relativ tetthet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Romdensitet</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Væsketetthet</b>	~ 1000 @ 20°C	
<b>Relativt damp tetthet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Partikkelegenskaper</b>		Ikke relevant.

Behandles som tredjegradsforbrenning	. Ikke relevant.
Partikkelstørrelsesfordeling	Ikke relevant. .

**9.2. Andre opplysninger**

VOC Innhold (%) Ingen informasjon tilgjengelig

## 9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ekspløsjonsfarlig	Ikke ansett å være eksplosiv.
Brannfarlige gasser	Ikke relevant.
Aerosoler	Ikke relevant.
Oksiderende gasser	Ikke relevant.
Gasser under trykk	Ikke relevant.
Brannfarlige væsker	Ikke relevant.
Brannfarlige faste stoffer	Ikke relevant.
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	Ikke relevant.
Selvantennende væsker	Ikke relevant.
Selvantennende faste stoffer	Ikke relevant.
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	Ikke relevant.
Stoffer og blandinger som utvikler brennbare gasser i kontakt med vann	Ikke relevant.
Oksiderende væsker	Ikke relevant.
Oksiderende faste stoffer	Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.
Organiske peroksider	Ikke relevant.
Etsende for metaller	Nei
Desensibiliserte eksplosiver	Ikke relevant.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper  
Ingen**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

**Ekspløsjonsdata**

Følsomhet for mekanisk støt	Ingen.
Følsomhet for statiske utladninger	Ingen.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Risiko for farlige reaksjoner Ingen potensiell farlig reaksjon er kjent.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

**10.5. Uforenlige materialer**

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.



**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

**Farlige nedbrytingsprodukter** Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008****Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier****Produktinformasjon**

<b>Innånding</b>	Ingen kjent.
<b>Øyekontakt</b>	Kontakt med øynene kan gi irritasjon.
<b>Hudkontakt</b>	Kan forårsake irritasjon.
<b>Svelging</b>	Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

**Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**

**Symptomer** Ingen kjent.

**Akutt toksisitet****Numeriske mål for giftighet**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

**Komponentinformasjon**

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Etanol	= 7060 mg/kg ( Rat )	-	= 116.9 mg/L ( Rat ) 4 h = 133.8 mg/L ( Rat ) 4 h
Isopropanol	= 1870 mg/kg ( Rat )	= 4059 mg/kg ( Rabbit )	> 10000 ppm ( Rat ) 6 h

**Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering**

**Hudetsing/hudirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Luftveis- eller hudallergier** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Mutagent for kimceller** Inneholder ingen stoffer kjent for å være mutagent.

**Kreftfremkallende** Inneholder ingen stoffer kjent for å være kreftfremkallende.

**Reproduksjonstoksisitet** Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

**STOT - enkel eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**STOT - gjentatt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Aspirasjonsfare** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

### 11.2.2. Andre opplysninger

**Andre skadevirkninger** Ingen kjent.

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

### 12.1. Giftighet

**Økotoksisitet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

#### Ukjent giftighet i vannmiljø

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Etanol	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) LC50: >100mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i> ) LC50: 13400 - 15100mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i> )	-	LC50: 9268 - 14221mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i> ) EC50: =2mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i> )
Isopropanol	EC50: >1000mg/L (96h, <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) EC50: >1000mg/L (72h, <i>Desmodesmus subspicatus</i> )	LC50: =9640mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i> ) LC50: =11130mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i> ) LC50: >1400000µg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i> )	-	EC50: =13299mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i> )

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet** Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulering** Produktet er ikke bioakkumulerende.

#### Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
Etanol	-0.35
Isopropanol	0.05

**12.4. Mobilitet i jord**

**Mobilitet i jord** Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannsystemer.

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

**PBT- og vPvB-vurdering** Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Etanol	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
Isopropanol	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

**Hormonforstyrrende egenskaper** Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall fra rester/ubrukte produkter** Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte.

**Forurenset emballasje** Lever avfallet til et godkjent avfallsanlegg.

**Waste codes / waste designations according to EWC / AVV** EAL: 07 06 99 Avfall som ikke er spesifisert andre steder.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

**Merk:** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

**IATA**

**14.1 UN- eller ID-nummer** Ikke klassifisert  
**14.2 FN-forsendelsesnavn** Ikke klassifisert  
**14.3 Transportfareklasse®** Ikke klassifisert  
**14.4 Emballasjegruppe** Ikke klassifisert  
**14.5 Miljøfarer** Ikke relevant  
**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**  
**Spesielle forskrifter** Ingen

**IMDG**

**14.1 UN- eller ID-nummer** Ikke klassifisert  
**14.2 FN-forsendelsesnavn** Ikke klassifisert  
**14.3 Transportfareklasse®** Ikke klassifisert  
**14.4 Emballasjegruppe** Ikke klassifisert  
**14.5 Miljøfarer** Ikke relevant  
**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**  
**Spesielle forskrifter** Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter Ingen informasjon tilgjengelig

**RID**

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert  
 14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert  
 14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert  
 14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert  
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant  
 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk  
 Spesielle forskrifter Ingen

**ADR**

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert  
 14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert  
 14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert  
 14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert  
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant  
 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk  
 Spesielle forskrifter Ingen

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter****Frankrike****Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)**

Kjemikalienavn	Fransk RG-nummer
Etanol 64-17-5	RG 84
Isopropanol 67-63-0	RG 84

**Tyskland**

Vannfareklasse (WGK) ikke farlig for vannmiljøet (nwg))

Kjemikalienavn	Nederland - Liste over kreftfremkallende stoffer	Nederland - Liste over mutagene stoffer	Nederland - Liste over stoffer som er toksisk for forplantningssystemet
Etanol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

**Den europeiske unionen**

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

**Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:**

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

Kjemikalienavn	Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII	Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV
Isopropanol - 67-63-0	75.	-

**Persistente organiske miljøgifter**

Ikke relevant

**Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009**

Ikke relevant

**Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)**

Kjemikalienavn	Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)
Etanol - 64-17-5	Produkttype 1: Menneskers hygiene Produkttype 2: Desinfeksjonsmidler og algedrepende midler som ikke er tiltenkt direkte bruk på mennesker eller dyr Produkttype 4: Fôr og fôringsområde
Isopropanol - 67-63-0	1 - Human hygiene 2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals 4 - Food and feed area disinfectant

**Andre reguleringer**

Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler (endret ved).

**Internasjonale inventarlist**

<b>TSCA (Toxic Substance Control Act)</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>DSL/NDSL</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>EINECS/ELINCS</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>ENCS</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>IECSC</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>KECL</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>PICCS</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>AIIC</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten
<b>NZIoC</b>	Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

**Forkortelser:**

<b>TSCA</b>	- Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste
<b>DSL/NDSL</b>	- Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav
<b>EINECS/ELINCS</b>	- Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer
<b>ENCS</b>	- Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer
<b>IECSC</b>	- Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer
<b>KECL</b>	- Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering
<b>PICCS</b>	- Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer
<b>AIIC</b>	- Australsk stoffliste over industrikjemikalier
<b>NZIoC</b>	- New Zealands stoffliste

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet****Kjemisk sikkerhetsrapport**

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabledet**

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

### Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

### Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	e)	Hudadvarsel
+	Allergifremkallende stoffer	*	

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

### Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA\_RAC)

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)

USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)

Journal for forskning på mat (Food Research Journal)

Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)

Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Verdens helseorganisasjon

---

Revisjonsdato 14-12-2022

Revisjonsårsak Kommisjonsforordning (EU) nr. 2020/878 av 18.juni 2020.

**Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006**

**Ansvarsfraskrivelse**

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**