

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Rødsprit

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

**Bruk**

Rengjøring

Løsemiddel

Drivstoff

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

Arom-dekor Kemi AS

Adresse

Hafstadvegen 23-25

6800 Førde

Norge

Telefon

+47 96 90 13 10

E-post

sdb@aromdekor.se

**Fabrikant**

Arom-dekor Kemi AB

Adresse

Europavägen 1

51291 SEXDREGA

Sverige

Telefon

0320 60500

E-post

sdb@aromdekor.se

Nettsted

<https://aromdekor.se/>

### 1.4 Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

**Tilgjengelig utenfor kontortid**

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit

Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20



## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Klassifisering

Brannfarlige væsker, farekategori 2  
Øyeirritasjon, farekategori 2

#### Faresetninger

H225, H319

### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
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.  
P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent avfallshåndteringsanlegg.

### 2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.  
Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

| Kjemisk betegnelse | CAS Nr.<br>EF Nr.<br>REACH Nr.<br>Indeks Nr.             | Konsentrasjon | Klassifisering   | H-setning<br>M-faktor akutt<br>M-faktor kronisk | Merknad |
|--------------------|--|---------------|--|---|---------|
| Etanol             | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43<br>603-002-00-5 | 90 - 95%      | Flam. Liq. 2, Eye<br>Irrit. 2                          | H225, H319<br>-<br>-                            | -       |
| Butanon            | 78-93-3<br>201-159-0<br>01-2119457290-43<br>606-002-00-3 | <1%           | Flam. Liq. 2, Eye<br>Irrit. 2, STOT SE<br>3            | H225, H319,<br>H336, EUH066<br>-<br>-           | -       |
| Propan-2-ol        | 67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25<br>603-117-00-0 | <1%           | Flam. Liq. 2, Eye<br>Irrit. 2, STOT SE<br>3 - narcosis | H225, H319,<br>H336<br>-<br>-                   | -       |

#### Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

#### Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Søk legehjelp ved ubehag.

#### Hudkontakt

Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann.

Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.

#### Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

#### Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Ikke svelg.

Drikk rikelig med vann.

IKKE framkall brekning.

Søk legehjelp ved ubehag.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

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

### Øyekontakt

Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Symptomatiske behandling.

Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede brannslukkingmidler

Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid eller tørr pulversom slökkemiddel. Vanntåke .

#### Ueguede slukkingmidler

Full vannstråle .

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

#### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk hel vernedrakt. Bruk egnet gassfiltermaske.

### Annet

#### Tiltak ved brann

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Bruk vannspray til å avkjøle beholdere.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Fare for antennelse. .

Slå av gasstrømmen. Forsøk ikke å slukke antent gass. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Elektrisk utstyr skal være gnistsikret.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Ventiler godt.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.

Unngå uautorisert adgang.

Advar alle om de potensielle farene og evakuer om nødvendig.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

## 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Sørg for god ventilasjon.

## 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.  
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### **Forebyggende tiltak for håndtering**

Følg forholdsreglene nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet. Bruk verktøy som ikke avgir gnister.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

#### **Generell hygiene**

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene grundig etter bruk. Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

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

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Lagres som brannfarlig væske.

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.

Lagres kjølig og tørt.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

Uforenlige materialer: Se avsnitt 10.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

# Rødsprit

Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20



## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

| Ingrediens  | CAS Nr.<br>EF Nr.    | Eksponerings-<br>grense<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Kilde                                  | Merknad  | År   |
|-------------|----------------------|--|--|--|------|
| Butanon     | 78-93-3<br>201-159-0 | 75<br>220  | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. | 2021 |
| Etanol      | 64-17-5<br>200-578-6 | 500<br>950   | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | -  | -    |
| Propan-2-ol | 67-63-0<br>200-661-7 | 100<br>245   | Forskrift om tiltaks- og grenseverdier | -  | -    |

#### DNEL/DMEL

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Eksponering                      | Verdi                  | Populasjon   | Effekter    |
|---|------|----------------------------------|------------------------|--------------|-------------|
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 106 mg/m <sup>3</sup>  | Forbrukere   | Systematisk |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 1161 mg/kg             | Medarbeidere | Systematisk |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 600 mg/m <sup>3</sup>  | Medarbeidere | Systematisk |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Oral      | 31 mg/kg               | Forbrukere   | Systematisk |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 412 mg/kg              | Forbrukere   | Systematisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Akutt (kort sikt)<br>Innånding   | 1900 mg/m <sup>3</sup> | Medarbeidere | Lokal       |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 114 mg/m <sup>3</sup>  | Forbrukere   | Systematisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 343 mg/m <sup>3</sup>  | Medarbeidere | Systematisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 950 mg/m <sup>3</sup>  | Medarbeidere | Systematisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Akutt (kort sikt)<br>Innånding   | 950 mg/m <sup>3</sup>  | Forbrukere   | Lokal       |
| Etanol                                    | DNEL | Akutt (kort sikt)                | 950 mg/m <sup>3</sup>  | Forbrukere   | Lokal       |

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Eksposering                      | Verdi                 | Populasjon   | Effekter    |
|---|------|----------------------------------|-----------------------|--------------|-------------|
| (64-17-5/200-578-6)                       |      | Dermal                           |                       |              |             |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Oral      | 87 mg/kg              | Forbrukere   | Systematisk |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 206 mg/kg             | Forbrukere   | Systematisk |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 89 mg/m <sup>3</sup>  | Forbrukere   | Systematisk |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 888 mg/kg             | Medarbeidere | Systematisk |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 500 mg/m <sup>3</sup> | Medarbeidere | Systematisk |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Oral      | 26 mg/kg              | Forbrukere   | Systematisk |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 319 mg/kg             | Forbrukere   | Systematisk |

## PNEC/PEC

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Del av miljøet       | Verdi        |
|---|------|----------------------|--------------|
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | PNEC | Ferskvann            | 55,8 mg/l    |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | PNEC | Sediment (ferskvann) | 284,74 mg/kg |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | PNEC | Saltvann             | 55,8 mg/l    |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | PNEC | Sediment (saltvann)  | 284,7 mg/kg  |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | PNEC | Renseanlegg          | 709 mg/l     |
| Butanon<br>(78-93-3/201-159-0)            | PNEC | Jord                 | 22,5 mg/kg   |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | PNEC | Ferskvann            | 0,96 mg/l    |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | PNEC | Sediment (ferskvann) | 3,6 mg/kg    |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | PNEC | Saltvann             | 0,79 mg/l    |
| Etanol                                    | PNEC | Sediment (saltvann)  | 2,9 mg/kg    |

# Rødsprit

Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Del av miljøet          | Verdi      |
|---|------|-------------------------|------------|
| (64-17-5/200-578-6)                       |      |                         |            |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | PNEC | Renseanlegg             | 580 mg/l   |
| Etanol<br>(64-17-5/200-578-6)             | PNEC | Jord                    | 0,63 mg/kg |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Ferskvann               | 140,9 mg/l |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Sediment (ferskvann)    | 552 mg/kg  |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Saltvann                | 140,9 mg/l |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Sediment (saltvann)     | 552 mg/kg  |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Renseanlegg             | 2251 mg/l  |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Jord                    | 28 mg/kg   |
| Propan-2-ol<br>(67-63-0/200-661-7)        | PNEC | Intermittent frigivning | 140,9 mg/l |

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.

Utstyr til øyeskylning og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

### Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166. Ved fare for sprut, bruk tettsluttende, godkjente vernebriller.

### Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

Bruk egnede EN374-godkjente hansker.

Penetrasjonstid 240 - > 480 Minutter

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som forsynes av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontaktid.

Best egnet er butylgummihansker.

### Annet hudvern

Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

## Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.  
Søk råd hos bedriftens ledelse om standard for åndedrettsvern.  
Anbefalt filtertype: A/P2.

## Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

## Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Farge

råd

#### Lukt

Alkohollukt.

#### Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

#### Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

#### Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

#### Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

#### Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

#### Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

#### Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

#### pH

7

#### Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

## Løselighet

Ingen data tilgjengelig

## Vannopløselighet

Løselig i vann.

## Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

## Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

## Tetthet og/eller relativ tetthet

0,82

## Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

## Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Det varme produktet utvikler brennbar damp. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Varme, gnister, flamme.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

### 10.5 Uforenlige materialer

Oksiderende materialer.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

#### Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert.

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose  | Eksponeeringsvei | Eksponeeringsvarighet | Testdyr |
|---|-----------------|---------------|------------------|-----------------------|---------|
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LC50            | 64000 ppmV    | Innånding        | 4 timer               | Rotte   |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LC50            | 16000 ppmV    | Innånding        | 8 timer               | Rotte   |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LD50            | 5045 mg/kg    | svelging         | 24 timer              | Rotte   |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LD50            | 2000 ppm      | Innånding        | 10 timer              | Rotte   |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LD50            | 7060 mg/kg    | svelging         | 24 timer              | Rotte   |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LD50            | 15800 mg/kg   | Hudkontakt       | 24 timer              | Kanin   |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LD50            | > 12800 mg/kg | Hudkontakt       | 24 timer              | Rotte   |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LC50            | 72.6 mg/l     | Innånding        | 4 timer               | Rotte   |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LD50            | > 8000 mg/kg  | Hudkontakt       | 24 timer              | Kanin   |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LC50            | 34 mg/l       | Innånding        | 4 timer               | Rotte   |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LC50            | 12000 ppmV    | Innånding        | 4 timer               | Rotte   |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LC50            | 23.5 mg/l     | Innånding        | 8 timer               | Rotte   |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LD50            | 2193 mg/kg    | oral             | 24 timer              | Rotte   |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LC50            | 124.7 mg/l    | Innånding        | 4 timer               | Rotte   |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LD50            | 38 mg/l       | Innånding        | 10 timer              | Rotte   |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LD50            | > 20000 mg/kg | Hudkontakt       | 24 timer              | Kanin   |

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

### Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Eksponeringsveier

Øyekontakt.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

### Annen informasjon

Data ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Toksisitet

Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

#### Akutt toksisitet for fisk

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art  |
|---|----------|------------------|-------------------------|--|
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LC50     | 2993 mg/l        | 96 timer                | Pimephales promelas<br>(storhodet ørekyte) |
| Butanon                                   | LC50     | 3 mg/l           | 96 timer                | -  |

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
 Utstedt: 2023-11-16  
 Skifter ut SDB: 2023-07-20

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art  |
|---|----------|------------------|-------------------------|--|
| 78-93-3 / 201-159-0                       |          |                  |                         |  |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LC50     | 1 - 16 mg/l      | 96 timer                | Oncorhynchus mykiss<br>(Regnbueørret)      |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LC50     | 9640 mg/l        | 96 timer                | Pimephales promelas<br>(storhodet ørekyte) |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LC50     | 1000 mg/l        | 96 timer                | -  |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LC50     | > 100 mg/l       | 96 timer                | Pimephales promelas<br>(storhodet ørekyte) |

### Akutt toksisitet for alger

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art                              |
|---|----------|------------------|-------------------------|----------------------------------|
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | EC50     | 1 - 10 mg/l      | 24 timer                | -                                |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | IC50     | 110 mg/l         | 72 timer                | -                                |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | EC50     | 2029 mg/l        | 96 timer                | Pseudokirchneriella sub-capitata |

### Akutt giftig for krepsdyr

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art           |
|---|----------|------------------|-------------------------|---------------|
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | NOEC     | 68 mg/l          | 48 timer                | Daphnia magna |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | LC50     | 12340 mg/l       | 48 timer                | Daphnia magna |
| Etanol<br>64-17-5 / 200-578-6             | EC50     | 1 - 14221 mg/l   | 48 timer                | Daphnia magna |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | LC50     | 2285 mg/l        | 48 timer                | Daphnia magna |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | EC50     | 13299 mg/l       | 48 timer                | Daphnia magna |
| Propan-2-ol<br>67-63-0 / 200-661-7        | EC50     | 1 - 100 mg/l     | 24 timer                | Daphnia magna |

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponeringens varighet | Art           |
|---|----------|------------------|-------------------------|---------------|
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | LC50     | 520 mg/l         | 48 timer                | Daphnia magna |
| Butanon<br>78-93-3 / 201-159-0            | EC50     | 308 mg/l         | 48 timer                | Daphnia magna |

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

## 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Hensyn ved avhending

Unngå utslipp til avløp. Innhold/beholder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

#### Emballasje

Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer  
Rester som ikke kan resirkuleres skal deponeres som kjemisk avfall. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.  
Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

### Annet

Avfallskoden må identifiseres etter avtale med avfallsbedriften eller ansvarlig myndighet.

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1170

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

## 14.2 FN-forsendelsesnavn

### ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)

### IMDG-forsendelsesnavn

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

### IATA riktig forsendelsesnavn

Ethanol solution

## 14.3 Transportfareklasse(r)

### Merke

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

### ADR- / RID-klasse

3

### ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

### ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

33

### IMDG-klasse

3

### IATA-klasse

3

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# Rødsprit



Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20

## ADN-klasse

3

## ADN-klassifiseringskode

F1

### 14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Spesielle forholdsregler for brukeren

Tunnelbegrensningskode: D/E

Transportkategori: 2

#### IMDG EmS

F-E, S-D

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

## AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

#### EU-forskrifter

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

CLP - forordning (EF) nr. 1272/2008

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (begrensninger) : 3, 40, 75

#### Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer

Deklarasjonsnummer: 617053

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.



# Rødsprit

Versjonsnummer: 9  
Utstedt: 2023-11-16  
Skifter ut SDB: 2023-07-20



## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### Endringer i forrige revisjon

1 - 16

### Forkortelser

IC50: Den halve maksimale hemmende konsentrasjonen.

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt.

NOEC = Konsentrasjon uten observert effekt.

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

### Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregningsmetode.

### Setningsbetydning

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3

STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud