

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Produktkode : 0893 474 700

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : CM45-20W2-M000-J3R6

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rensende middel, Rengjøringsmiddel, Løsningsmiddel  
Produkt for profesjonell bruk

Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS  
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12  
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 2 : H225: Meget brannfarlig væske og damp.

Øyeirritasjon, Kategori 2 : H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3 : H336: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger :

#### Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P261 Unngå innånding av tåke eller damp.

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

#### Reaksjon:

P304 + P340 + P312 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

#### Lagring:

P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Propan-2-ol

Butanon

Aceton

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Alkohol

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 70 - < 90
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20
Butanon	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 10
Aceton	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.  
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

---

Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.

Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skylld huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.  
Fjern forurenset tøy og sko.  
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.

Ved øyekontakt : I tilfelle øyenkontakt, skylld øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.  
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.  
Sørg for legetilsyn.

Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.  
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsenster.  
Skylld munnen grundig med vann.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

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

Risikoer : Gir alvorlig øyeyritasjon.  
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

---

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.  
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

---

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.  
Evakuer området.

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.  
Ventiler området.  
Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning eller oljebarrierer).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

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

Metoder til opprydding og rengjøring : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.  
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder.  
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel.  
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende.  
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.
- Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.  
Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
- Råd om trygg håndtering : Unngå innånding av tåke eller damp.  
Ikke svelg.  
Unngå kontakt med øynene.  
Unngå forlenget eller gjentatt kontakt med hud.  
Vask hud grundig etter bruk.  
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen  
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
Hold beholderen tett lukket.  
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.
- Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

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

- Krav til lagringsområder og containere : Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.
- Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:  
Sterke oksidasjonsmidler.  
Selv-reaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroksyder  
Brennbare faste stoffer  
Pyroforiske væsker  
Pyroforiske faste stoffer  
Selvoppvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann  
Eksplosive midler  
Gasser

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1 Revisjonsdato: 25.11.2024 SDS nummer: 10606919-00011 Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010

Meget akutt-toksiske substanser og blandinger

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 35 °C

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Etanol	64-17-5	GV	500 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Propan-2-ol	67-63-0	GV	100 ppm 245 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Butanon	78-93-3	GV	75 ppm 220 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
		STEL	300 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		TWA	200 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
Aceton	67-64-1	GV	125 ppm 295 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Etanol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	380 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	267 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	114 mg/m <sup>3</sup>
Butanon	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	600 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	1161 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	106 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	412 mg/kg

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave  
6.1

Revisjonsdato:  
25.11.2024

SDS nummer:  
10606919-00011

Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

			ke virkninger	kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	31 mg/kg kv/dag
Aceton	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1210 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	2420 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	186 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	200 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	62 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	62 mg/kg kv/dag
Propan-2-ol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	500 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	888 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	89 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	319 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	26 mg/kg kv/dag

### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Etanol	Ferskvann	0,96 mg/l
	Ferskvann – periodisk	2,75 mg/l
	Sjøvann	0,79 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	580 mg/l
	Ferskvannbunnfall	3,6 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	2,9 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Butanon	Jord	0,63 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral (Sekundærforgiftning)	380 mg/kg mat
	Ferskvann	55,8 mg/l
	Ferskvann – periodisk	55,8 mg/l
	Sjøvann	55,8 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	709 mg/l
Aceton	Ferskvannbunnfall	284,74 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	284,7 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	22,5 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral (Sekundærforgiftning)	1000 mg/kg mat
Aceton	Ferskvann	10,6 mg/l
	Sjøvann	1,06 mg/l



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

	Uregelmessig bruk/frigjøring	21 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	100 mg/l
	Ferskvannbunnfall	30,4 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	3,04 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	29,5 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Propan-2-ol	Ferskvann	140,9 mg/l
	Sjøvann	140,9 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	140,9 mg/l
	Kloakkrenseanlegg	2251 mg/l
	Ferskvannbunnfall	552 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	552 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	28 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral (Sekundærforgiftning)	160 mg/kg mat

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Vernebriller  
Utstyret skal være i samsvar med NS EN 166

#### Håndvern

Materiale : Nitrilgummi  
Gjennomtrengningstid : 6 min  
hanskeykkelse : 0,5 mm

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.  
Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.  
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

---

bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 137

Filtertype : Selvforsynt pusteapparat

---

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: rosa
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	: < -20 °C
Startkokepunkt	: 78 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendbar
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: 19 %(V) Løsningsmiddel
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: 2 %(V) Løsningsmiddel
Flammepunkt	: 12 °C Metode: lukket skål
Selvantennelsestemperatur	: 425 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

pH-verdi : 7  
Konsentrasjon: 10 %

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : 1 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)

Løselighet(er)  
Vannløselighet : oppløselig

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : > 2.300 pa (20 °C)

Relativ tetthet : 0,8 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ damp tetthet : > 1  
(Luft = 1.0)

Partikkelkarakteristikk  
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Meget brannfarlig væske og damp.  
Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding  
Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Etanol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 10.470 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn): 116,9 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 15.800 mg/kg

##### Propan-2-ol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 25 mg/l  
Eksponeeringstid: 6 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

##### Butanon:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 25,5 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

Prøveatmosfære: damp  
Metode: OECD Test-retningslinje 436  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

### Aceton:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 5.800 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 76 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 7.426 mg/kg

### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Etanol:

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon

##### Propan-2-ol:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

##### Butanon:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon  
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

##### Aceton:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Komponenter:

##### Etanol:

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

### Propan-2-ol:

Arter : Kanin  
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

### Butanon:

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

### Aceton:

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

#### Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Etanol:

Prøvetype : Musøre-svellings test (MEST)  
Eksponeringsveier : Hudkontakt  
Arter : Mus  
Resultat : negativ

#### Propan-2-ol:

Prøvetype : Buehler Test  
Eksponeringsveier : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : negativ

#### Butanon:

Prøvetype : Buehler Test  
Eksponeringsveier : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : negativ

#### Aceton:

Prøvetype : Maksimeringstest  
Eksponeringsveier : Hudkontakt

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

---

Arter : Marsvin  
Resultat : negativ

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### **Etanol:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Metode: OECD Test-retningslinje 476  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

##### **Propan-2-ol:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon  
Resultat: negativ

##### **Butanon:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Resultat: negativ

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

Prøvetype: DNA skade og utbedring, ikke-planlagt DNA syntese i celler fra pattedyr (in vitro)  
Resultat: negativ

Prøvetype: Saccharomyces cerevisiae, genmutasjon analyse (in vitro)  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon  
Resultat: negativ

### Aceton:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Propan-2-ol:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 104 uker  
Metode : OECD Test-retningslinje 451  
Resultat : negativ

#### Aceton:

Arter : Mus  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Eksponeringstid : 424 dager  
Resultat : negativ



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Etanol:

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

#### Propan-2-ol:

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

Virksomheter på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

#### Butanon:

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virksomheter på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Innånding  
Metode: OECD Test-retningslinje 414  
Resultat: negativ

#### Aceton:

Virksomheter på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

Virksomheter på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

### Komponenter:

#### **Propan-2-ol:**

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

#### **Butanon:**

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

#### **Aceton:**

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### **Giftighet ved gjentatt dose**

### Komponenter:

#### **Etanol:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
LOAEL : 3.200 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager

#### **Propan-2-ol:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 12,5 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 104 Uker

#### **Butanon:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 14,84 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 90 Dager  
Metode : OECD Test-retningslinje 413

#### **Aceton:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 900 mg/kg  
LOAEL : 1.700 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager

Arter : Rotte  
NOAEL : 45 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

Eksponeringsstid : 8 Uker

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### **Butanon:**

Stoffet eller blandingen forårsaker bekymring på grunn av antakelsen at de forårsaker en aspirasjonstoksitetsfare hos mennesker.

#### **Aceton:**

Stoffet eller blandingen forårsaker bekymring på grunn av antakelsen at de forårsaker en aspirasjonstoksitetsfare hos mennesker.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingene inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

#### **Etanol:**

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 14.200 mg/l  
Eksponeringsstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): 5.012 mg/l  
virvelløse dyr som lever i vann      Eksponeringsstid: 48 t

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l  
Eksponeringsstid: 72 t

EC10 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 11,5 mg/l  
Eksponeringsstid: 72 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Protozoa (protozoer)): 5.800 mg/l  
Eksponeringsstid: 4 t

Giftighet for fisk (Kronisk) : NOEC: >= 79 mg/l

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

giftighet)      Eksponeringstid: 100 d  
Arter: *Oryzias latipes* (japansk risfisk)

Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: 9,6 mg/l  
virvelløse dyr som lever i      Eksponeringstid: 9 d  
vann (Kronisk giftighet)      Arter: *Daphnia magna* (magna-vannloppe)

### Propan-2-ol:

Giftighet for fisk      : LC50 (*Pimephales promelas* (Storhodet ørekyte)): 9.640 mg/l  
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (*Daphnia magna* (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l  
virvelløse dyr som lever i      Eksponeringstid: 24 t  
vann

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (*Pseudomonas putida* (pseudomonas putida-bakterie)):  
> 1.050 mg/l  
Eksponeringstid: 16 t

### Butanon:

Giftighet for fisk      : LC50 (*Pimephales promelas* (Storhodet ørekyte)): 2.993 mg/l  
Eksponeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (*Daphnia magna* (magna-vannloppe)): 308 mg/l  
virvelløse dyr som lever i      Eksponeringstid: 48 t  
vann      Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for al- : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (grønn alge)): 2.029  
ger/vannplanter      mg/l  
Eksponeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (grønn alge)): 1.240  
mg/l  
Eksponeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

### Aceton:

Giftighet for fisk      : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Regnbueørret)): 5.540 mg/l  
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (*Daphnia pulex* (pulex-vannloppe)): 8.800 mg/l  
virvelløse dyr som lever i      Eksponeringstid: 48 t  
vann

Toksisitet for al- : NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (grønn alge)): 7.000  
ger/vannplanter      mg/l  
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : 61.150 mg/l

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

Eksponeeringstid: 30 min  
Metode: ISO 8192

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC:  $\geq 79$  mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Komponenter:

##### **Etanol:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 84 %  
Eksponeeringstid: 20 d

##### **Propan-2-ol:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: raskt nedbrytbar

BOD/COD : BOD: 1,19 (BOD5)  
COD: 2,23  
BOD/COD: 53 %

##### **Butanon:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 98 %  
Eksponeeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

##### **Aceton:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 91 %  
Eksponeeringstid: 28 d

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **Etanol:**

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: -0,35

##### **Propan-2-ol:**

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 0,05

##### **Butanon:**

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,3

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

---

oktanol/vann

### Aceton:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,27 - -0,23

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
- Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennkilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt  
20 01 29\*, rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

ubrukt produkt  
20 01 29\*, rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger  
15 01 10\*, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADN : UN 1987  
ADR : UN 1987  
RID : UN 1987  
IMDG : UN 1987  
IATA : UN 1987

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN : ALKOHOLER, N.O.S.  
(Etanol, Propan-2-ol)  
ADR : ALKOHOLER, N.O.S.  
(Etanol, Propan-2-ol)  
RID : ALKOHOLER, N.O.S.  
(Etanol, Propan-2-ol)  
IMDG : ALCOHOLS, N.O.S.  
(Ethanol, Propan-2-ol)  
IATA : Alcohols, n.o.s.  
(Ethanol, Propan-2-ol)

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

#### 14.4 Emballasjegruppe

ADN

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1      Revisjonsdato: 25.11.2024      SDS nummer: 10606919-00011      Dato for siste utgave: 11.06.2023  
Dato for første utgave: 28.02.2010

---

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : F1  
Farenummer : 33  
Etiketter : 3

### ADR

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : F1  
Farenummer : 33  
Etiketter : 3  
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

### RID

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : F1  
Farenummer : 33  
Etiketter : 3

### IMDG

Emballasjegruppe : II  
Etiketter : 3  
EmS Kode : F-E, S-D

### IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 364  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Flammable Liquids

### IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 353  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Flammable Liquids

## 14.5 Miljøfarer

### ADN

Miljøskadelig : nei

### ADR

Miljøskadelig : nei

### RID

Miljøskadelig : nei

### IMDG

Havforurensende stoff : nei

## 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

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



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 3

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av eksplosive forløpere

Dette produktet er regulert av forordning (EU) 2019/1148: alle mistenkelige transaksjoner og betydelige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til det relevante nasjonale kontaktpunktet. Aceton (VEDLEGG II)

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P5c	LETTANTENNELIGE VÆSKER	Kvantum 1 5.000 Tonn	Kvantum 2 50.000 Tonn
-----	---------------------------	-------------------------	--------------------------

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 28 %

### Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

### Fullstendig tekst til H-setninger

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.

### Full tekst av andre forkortelser

Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Flam. Liq. : Brennbare væsker  
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse  
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet  
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
2000/39/EC / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingsats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rødsprit T-Rød flaske 1 liter

Utgave 6.1	Revisjonsdato: 25.11.2024	SDS nummer: 10606919-00011	Dato for siste utgave: 11.06.2023 Dato for første utgave: 28.02.2010
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD  
brukt ved utarbeidningen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

### Klassifisering av blandingen:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

### Klassifiseringsprosedyre:

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO