

SIKKERHETS DATBLAD

Desin 100% etanol med MEK og TBA

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 21.12.2021

Revisjonsdato 14.03.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Desin 100% etanol med MEK og TBA

Artikkelnr. 2010-01-01-1000

GTIN-nr. 7090053780434

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

Bruk det frarådes mot Biocid

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Ja

Bruk av kjemikalier, kommentarer Rensemiddel, bruk på laboratorier

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn Norsk Spritproduksjon AS

Postadresse Fleslandsvegen 205

Postnr. 5258

Poststed Blomsterdalen

Land Norge

E-post post@norsksprit.no

Hjemmeside www.norsksprit.no

Org. nr. 916217285

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Brennbar væske
CLP Klassifisering, merknader	Kategori 2

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. 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. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
Følbar merking	Ja

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 REACH reg. nr.: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	98 % vkt/vkt	
butanon, metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3 REACH reg. nr.: 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	1 % vkt/vkt	
tert-butylalkohol, 2-metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0 REACH reg. nr.: 01-2119444321-51-xxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335	1 % vkt/vkt	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten)
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Hodepine, kvalme, svimmelhet
-----------------------------------	------------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	slukkingsmiddel velges mht. omgivende brann
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Meget brannfarlig væske og damp. Kan danne eksplosive damp-luft blandinger
Farlige forbrenningsprodukter	irriterende gasser/damper/røyk

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon	Brenner med lite synlig flamme
-------------------	--------------------------------

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Bruk nødvendig verneutstyr- se avsnitt 8. Fjern antennelseskilder. Vis spesiell forsiktighet for å unngå utladning av statisk elektrisitet.
------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet.
--	----------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Opprydding	Tørk opp søl, plasser kluter o.l i brannsikker beholder. Fortynn eventuelt søl med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Skyll tomme beholdere med vann da væskerestene kan danne eksplosiv blanding med luft. Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen unngå innånding av damp og aerosoler. Unngå kontakt med øynene. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. – Røyking forbudt.
---------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 950 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 500 ppm	
butanon, metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3	8 timers grenseverdi: 220 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 75 ppm	
tert-butylalkohol, 2-metyl-2-propanol			

8.2. Eksponeringskontroll

Øye- / ansiktsvern

Ytterligere øyeverntiltak	Bruk vernebriller Standard EN 166:2001
---------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Farge	Klar
Lukt	Alkohol
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 78 °C
Flammepunkt	Verdi: 13 °C
Antennelighet	Meget brannfarlig væske og damp
Ekspløsjonsgrense	Verdi: 4,3 -19 %

Tetthet	Kommentarer: Etanol Verdi: 0,789 g/cm ³
Løslighet	Medium: Vann Navn: Blandbar i vann

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen reaktive grupper
-------------	------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Meget brannfarlig væske og damp.
------------	----------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Polymeriserer ikke
-------------------------------	--------------------

10.4. Forhold som skal unngås

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler
----------------------------	--------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. Avgir antennelige gasser.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Gir alvorlig øyeirritasjon
--	----------------------------

11.2 Andre opplysninger

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadelige effekter

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 070604 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
Klassifisert som farlig avfall: Ja

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Ja

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN

1170

IMDG

1170

ICAO/IATA

1170

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN

ETHANOL

ADR/RID/ADN

ETANOL

IMDG

ETHANOL

ICAO/IATA

ETHANOL

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN

3

Klassifiseringskode ADR/RID/
ADN

F1

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN

II

IMDG

II

ICAO/IATA

II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn

ETHANOL

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	2
Farenr.	33

ADN Annen informasjon

Unntatt mengde	1L
----------------	----

IMDG Annen informasjon

EmS	F-E, S-D
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Deklarasjonsnr.	648399
-----------------	--------

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
--	--

Versjon	2
---------	---