

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Navn	: MYCOPLASMAfree
Handelsnavn	: MYCOPLASMAfree solution
UFI	: DS20-30DD-Q00Q-0MSY
EU-identifikationsnummer	: 603-003-00-0
EU nr	: 200-746-9
CAS-nr	: 71-23-8
Produktkode	: DSNF-MYR-500
Bruttoformel	: C3H8O

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori	: Laboratory use
--------------------	------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
postboks Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt, SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.
------------	--

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlige væsker, Kategori 2	H225
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318
Giftvirkning på bestemte organer — enkelttekspnering, Kategori 3, narkotiske virkninger	H336
Full text of H and EUH statements: see section 16	

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP)



GHS02

GHS07

Signalord (CLP)

: Fare

Inneholder

: 1-propanol

Faresetning (CLP)

: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H318 - Gir alvorlig øyeskade.

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger (CLP)

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

P233 - Hold beholderen tett lukket.

P240 - Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

P241 - Bruk elektrisk materiell /ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Bestanddel

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Etanol (64-17-5)

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
1-propanol	CAS-nr: 71-23-8 EU nr: 200-746-9 EU-identifikationsnummer: 603-003-00-0 REACH-nr.: 01-2119486761-29	20-40	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Etanol	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikationsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr.: 01-2119457610-43	15-30	Flam. Liq. 2, H225

Full text of H and EUH statements: see section 16

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Føler du deg uvel, søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask forsiktig med mye såpe og vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Spyl øyeblikkelig med rikelig vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Skaff førstehjelp ved vedvarende smerte ell røhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Rinse mouth out with water. Føler du deg uvel, søk legehjelp.

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Never give anything by mouth to an unconscious person.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Karbondioksyd. Water spray. Skum. Torr pudder.
-----------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Hazardous gas/vapours are formed in the event of decomposition (see section 10).
---	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskyrmning.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Unngå kontakt med huden og øynene.
----------------------------	--------------------------------------

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk anbefalt verneutstyr for personale.
Nødsprosedyrer	: Unngå kontakt med huden og øynene.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
-------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: Kost eller spa opp i containere som egner seg . Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. For further information refer to section 13.

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Oppbevares bare i originalemballasjen. Ensure good ventilation of the work station. Unngå kontakt med huden og øynene.
- Hygieniske forholdsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
- Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Strong acids.
- Lagringstemperatur : 0 °C
- Lagringsplass : Oppbevares borte fra varme.
- Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares i lukket beholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikalier.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

1-propanol (71-23-8)	
Frankrike - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Alcool n-propylique
VME (OEL TWA)	500 mg/m ³
	200 ppm
Merknad	Valeurs recommandées/admises
Portugal - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	n-Propanol (Álcool n-propilo)
OEL TWA	100 ppm
Spania - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	n-Propanol (Alcohol n-propílico)
VLA-ED (OEL TWA)	500 mg/m ³
	200 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	1000 mg/m ³
	400 ppm
Merknad	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltase: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

1-propanol (71-23-8)	
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Propan-1-ol
WEL TWA (OEL TWA)	500 mg/m ³
	200 ppm
WEL STEL	625 mg/m ³
	250 ppm
Merknad	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Etanol (64-17-5)	
Frankrike - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Alcool éthylique
VME (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	9500 mg/m ³
	5000 ppm
Merknad	Valeurs recommandées/admises
Regulatorisk referanse	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Tyskland - Grenser for arbeidseksposering (TRGS 900)	
Lokalt navn	Ethanol
AGW (OEL TWA)	960 mg/m ³
	500 ppm
TRGS 900 Toppbegrensning	2(II)
Merknad	DFG,Y
Regulatorisk referanse	TRGS900
Hellas - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Αιθνόλη
OEL TWA	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Regulatorisk referanse	Π.Δ. 90/1999
Latvia - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Etilspirts (etanols)
OEL TWA	1000 mg/m ³
Regulatorisk referanse	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
Portugal - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Etanol (Álcool etílico)
OEL STEL	1000 ppm
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Spania - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Etanol (Alcohol etílico)

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Etanol (64-17-5)	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³ 1000 ppm
Merknad	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltase: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Ethanol
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Regulatorisk referanse	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

MYCOPLASMAfree solution (71-23-8)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	1723 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	136 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	268 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, innånding	1036 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, oral	61 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	80 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	81 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	10 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	1 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	10 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	22,8 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	2,28 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,2 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	96 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå alle unødvendig avsøring. EN 374.

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Safety glasses

Flå beskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

vernehansker

Håndvern					
type	Material	Permeation	Tykkelse (mm)	Penetration	Standard
	Polyvinylchloride (PVC), nitrilgummi (NBR)				

Åndedretssvern

Åndedretssvern:

Bruk godkjent maske.

Åndedretssvern			
Device	Filtertype	Vilkår	Standard
	ABEK-P3		

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Wash hands with water as a precaution.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Fargeløst.
Lukt	: characteristic.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: -127,05 °C Atm. press.: 1013 hPa
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 97 °C Atm. press.: 1013 hPa
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: 23,5 °C Atm. press.: 1013,25 hPa
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 7
Viskositet, kinematisk	: 2,875 mm²/s
Viskositet, dynamisk	: 2,3 mPa·s Temp.: '20°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Løselighet	: completely miscible.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 28,19955 hPa Temp.: 25 °C
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Massetetthet : 0,8 g/cm³ Type: 'density' Temp.: 20 °C
Relativ tetthet : Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20 °C : Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk : Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 50 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Stable under normal conditions of use.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Selvantenner ved kontakt med luft.

10.4. Forhold som skal unngås

Vapours may form flammable and explosive mixture with air.

10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

MYCOPLASMAfree solution (71-23-8)	
LD50 hud kanin	4032 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2720 - 5968
1-propanol (71-23-8)	
LD50 hud kanin	4032 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2720 - 5968
Etanol (64-17-5)	
LD 50 oral rotte	15010 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
LD50 oralt	8300 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 7
1-propanol (71-23-8)	
pH	7

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeskade.
pH: 7

1-propanol (71-23-8)

pH	7
----	---

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

1-propanol (71-23-8)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
--------------------------	--

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Etanol (64-17-5)

NOAEL (subkronisk, oral, dyr/mannlig, 90 dager)	< 9700 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/kvinnelig, 90 dager)	> 9400 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

MYCOPLASMAfree solution (71-23-8)

Viskositet, kinematisk	2,875 mm ² /s
------------------------	--------------------------

1-propanol (71-23-8)

Viskositet, kinematisk	2,875 mm ² /s
------------------------	--------------------------

Etanol (64-17-5)

Viskositet, kinematisk	1,42 mm ² /s
------------------------	-------------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Gjelder ikke

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

MYCOPLASMAfree solution (71-23-8)

LC50 - Fisk [1]	4555 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Daphnia [1]	3644 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (kronisk)	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

1-propanol (71-23-8)

LC50 - Fisk [1]	4555 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Daphnia [1]	3644 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Other aquatic organisms [1]	1000 Gammarus pulex mg/dm ³ 48 hours
NOEC (kronisk)	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Etanol (64-17-5)

LC50 - Fisk [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (kronisk)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

MYCOPLASMAfree solution (71-23-8)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
-----------------------------	-------------------

1-propanol (71-23-8)

Persistens og nedbrytbarhet	Readily biodegradable.
-----------------------------	------------------------

Etanol (64-17-5)

Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Biologisk nedbrytning	89 %

12.3. Bioakkumuleringsevne

1-propanol (71-23-8)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,25 – 0,34
---	-------------

Etanol (64-17-5)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,35
Bioakkumuleringsevne	Lav.

12.4. Mobilitet i jord

Etanol (64-17-5)

Overflatespenning	2,339 N/m
-------------------	-----------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

MYCOPLASMAfree solution (71-23-8)

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Bestanddel

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet	Etanol (64-17-5)
--	------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Gjelder ikke.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Do not discharge into drains or rivers.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Must follow special treatment according to local regulation.

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 1987
UN-nr. (IMDG)	: UN 1987
UN-nr. (IATA)	: UN 1987
UN-nr. (ADN)	: UN 1987
UN-nr. (RID)	: UN 1987

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: ALKOHOLER, N.O.S.
Varenavn (IMDG)	: ALCOHOLS, N.O.S.
Varenavn (IATA)	: Alcohols, n.o.s.
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: ALKOHOLER, N.O.S.
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: ALKOHOLER, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) (ADR)	: UN 1987 ALKOHOLER, N.O.S. (1987 ALCOHOLS, N.O.S., special provision 640D (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL))), 3, III, (D/E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1987 ALCOHOLS, N.O.S. (ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, n-PROPANOL,SOLUTION)), 3, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1987 Alcohols, n.o.s. ((Ethanol, n-Propanol solution)), 3, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 1987 ALKOHOLER, N.O.S. (1987 ALCOHOLS, N.O.S., special provision 640D (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL))), 3, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 1987 ALKOHOLER, N.O.S. (1987 ALCOHOLS, N.O.S., special provision 640D (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL))), 3, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 3
Faresedler (ADR)	: 3
	:



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 3
Faresedler (IMDG)	: 3
	:



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 3
Faresedler (IATA)	: 3
	:



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 3
Faresedler (ADN)	: 3

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3
Faresedler (RID) : 3



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III
Innpakningsgruppe (IMDG) : III
Emballasjegruppe (IATA) : III
Emballasjegruppe (ADN) : III
Innpakningsgruppe (RID) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei
Maritim forurensningskilde : Nei
EmS-nr. (Brann) : F-E
EmS-nr. (Spill) : S-D
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : F1
Spesielle bestemmelser (ADR) : 274, 601
Begrensede mengder (ADR) : 5I
Unntatte mengder (ADR) : E1
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP29
Tankkode (ADR) : LGBF
Kjøretøy for tanktransport : FL
Transportkategori (ADR) : 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR) : S2
Farenummer (Kemler-nr.) : 30
Oransjefargede skilt :



Tunnel restriksjonskode (ADR) : D/E
EAC-kode : •3YE

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223, 274
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L
Unntatte mengder (IMDG) : E1
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03
Tankforskrifter (IMDG) : T4

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1, TP29
Stuingskategori (IMDG) : A

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1
PCA begrensede mengder (IATA) : Y344
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 10L
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 355
PCA maks. nettomengde (IATA) : 60L
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 366
CAO maks. nettomengde (IATA) : 220L
Spesiell bestemmelse (IATA) : A3, A180
ERG-kode (IATA) : 3L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : F1
Spesiell bestemmelse (ADN) : 274, 601
Begrensede mengder (ADN) : 5 L
Unntatte mengder (ADN) : E1
Transport tillatt (ADN) : T
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EX, A
Ventilasjon (ADN) : VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : F1
Spesiell bestemmelse (RID) : 274, 601
Begrensede mengder (RID) : 5L
Unntatte mengder (RID) : E1
Emballeringsinstrukser (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : TP1, TP29
Tankkoder for RID tanker (RID) : LGBF
Transportkategori (RID) : 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID) : W12
Ekspressgods (RID) : CE4
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 30

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)	
Referansekode	Gyldig på
3.	1-propanol ; Etanol
3(a)	MYCOPLASMAfree solution ; 1-propanol ; Etanol
3(b)	MYCOPLASMAfree solution ; 1-propanol ; Etanol
40.	1-propanol ; Etanol

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 50 %

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 84	

Tyskland

VOC ordinance (ChemVOCFarbV) : VOC-innhold : 50 %

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 3, Svært farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).
Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijt van kankerverwekkende stoffen : Etanol er oppført på listen
SZW-lijt van mutagene stoffen : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Etanol er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Etanol er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Etanol er oppført på listen

Danmark

Class for fire hazard : Klasse II-1
Store unit : 5 liter
Merknader vedrørende klassifiseringen : R10 <H225;H318;H336>; Krisehåndtering retningslinjer for oppbevaring av brannfarlige væsker må følges
Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år

MYCOPLASMAfree solution

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet