

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830
Utgivelsesdato: 09.06.2020 Redigert: 09.06.2020 Versjon: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Håndlaga hånddesinfeksjon 86%
Produktkode : 2003

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk, Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blanding : Hånddesinfeksjon.

Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Norsk Spritproduksjon AS
Fleslandsvegen 205
5258 Blomsterdalen
T 932 50 990
post@norsksprit.no - www.norsksprit.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00 www.giftinfo.no	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare
Faresetning (CLP) : H225 - Meget brannfarlig væske og damp.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 - Holdes vekk fra varme/gnister/åpen ild/varme overflater. — Røyking forbudt.
P233 - Hold beholderen tett lukket.
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.
P501 - Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
Barnesikker lukking : Gjelder ikke
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring : Gjelder

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Ingen under normale forhold.

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	Kons. (% w/w)	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Etanol	(CAS-nr) 64-17-5 (EU nr) 200-578-6 (EU-identifikationsnummer) 603-002-00-5 (REACH-nr.) 01-2119457610-43	75 – 80	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EU nr) 200-661-7 (EU-identifikationsnummer) 603-117-00-0 (REACH-nr.) 01-2119457558-25	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
butanon, metyletylketon	(CAS-nr) 78-93-3 (EU nr) 201-159-0 (EU-identifikationsnummer) 606-002-00-3 (REACH-nr.) 01-2119457290-43	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell

: Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).

FØRSTEHJELP etter innånding

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

FØRSTEHJELP etter hudkontakt

: Produktet er beregnet på hudkontakt.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

FØRSTEHJELP etter svelging

: Skyll nese, munn og svelg med vann.

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

Symptomer/virkninger ved innånding

: Høye dampkonsentrasjoner kan forårsake: hodepine, kvalme, svimmelhet.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt

: Ingen under normale forhold. Langvarig eller gjentatt kontakt kan gi tørr hud.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt

: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Symptomer/virkninger ved svelging

: Inntak kan forårsake kvalme og brekninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesifikke førstehjelpstiltak angitt.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler

: Slukkingsmiddel velges mht. omgivende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare

: Meget brannfarlig væske og damp.

Eksplisjonsfare

: Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann

: Irriterende gasser/damper/røyk.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukkingsinstruksjoner

: Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking

: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern.

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Fjern antennelseskilder. Vis spesiell forsiktighet for å unngå utladning av statisk elektrisitet. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Alt avfall samles opp i egnede og merkede beholdere og destrueres i henhold til gjeldende lokalt regelverk.

Rengjøringsmetoder : Samle opp med absorberende, ikke-brennbar materiale i passende beholdere. Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". Avfall behandles iht. avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : De tomme beholdere håndteres forsiktig da væskerestene er antennelige.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå innånding av damp, aerosoler. Unngå kontakt med øynene. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. La hendene tørke godt for å unngå antenning av statisk elektrisitet.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares kjølig. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Uforenlige materialer : Se avsnitt 10 om inkompatible materialer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle anbefalinger.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Etanol (64-17-5)		
Norge	Lokalt navn	Etanol
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	950 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	500 ppm
Norge	Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)		
Norge	Lokalt navn	2-propanol (Isopropanol)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	245 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Norge	Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

butanon, metyletylketon (78-93-3)		
Norge	Lokalt navn	Butanon (Metyletylketon)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	75 ppm
Norge	Merknader (NO)	E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Norge	Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

8.2. Eksponeringskontroll

Håndvern:

Produktet er beregnet på hudkontakt.

Øyebeskyttelse:

Ikke nødvendig under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold. Bruk vernebriller hvis det er fare for kontakt med øynene ved sprut. STANDARD EN 166:2001

Åndedrettsvern:

Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, kan man bruke egnet åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P3) brukes. STANDARD EN 149:2001 + A1:2009

Andre opplysninger:

Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Klar.
Lukt	: Ingen data tilgjengelige
Luktterskel	: Ikke bestemt for produktet.
pH	: 7,1
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ikke bestemt for produktet.
Smeltepunkt	: Ikke bestemt for produktet.
Frysepunkt	: -59 °C
Kokepunkt	: 82 °C
Flammepunkt	: 20 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ikke bestemt for produktet.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Meget brannfarlig væske og damp.
Damptrykk	: 44 mm Hg (Etanol)
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ikke bestemt for produktet.
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 0,8368 g/ml (@ 20°C)
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ikke bestemt for produktet.
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Meget brannfarlig væske og damp.
Eksplasjonsgrenser	: 4,3 – 19 vol % (Etanol)

9.2. Andre opplysninger

Ytterligere informasjon : Ingen kjente.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Meget brannfarlig væske og damp. Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold som skal unngås

Bar flamme. Direkte solstråler.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. Kan avgi antennelige gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Etanol (64-17-5)	
LD 50 oral rotte	10470 mg/kg (OECD Test Guideline 401)
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg (OECD Test Guideline 402)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	30000 mg/m ³ (OECD Test Guideline 403)

glycerin (56-81-5)	
LD 50 oral rotte	27200 mg/kg
LD50 dermalt	56750 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 2,75 mg/l/4h

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
LD 50 oral rotte	5840 mg/kg (OECD Test-retningslinje 401)
LD50 hud kanin	13900 mg/kg (OECD Test-retningslinje 402)
LC50 inhalering rotte (damper - mg/l/4t)	> 25 mg/l/4h OECD Test-retningslinje 403)

butanon, metyletylketon (78-93-3)	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	34,5 mg/l/4h

Propansyre, 2-hydroksy-, C12-13-forgrenede alkylestere (1471312-26-1)	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD 402

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 7,1
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon. pH: 7,1
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/kvinnelig, 2 år)	5.000 ppm (negativ, Mus, hankjønn og hunkjønn)(Innånding; 0, 500, 2500, 5000 ppm; 78 uker; Behandlingsfrekvens: 5 dager / uke)(OECD Test-retningslinje 451)

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
NOAEL (dyr/hankjønn, F0/P)	853 mg/kg kroppsvekt

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Etanol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	11200 mg/l REACH dossier
EC50 Daphnia 1	5012 mg/l REACH dossier
ErC50 (alger)	275 mg/l REACH dossier

glycerin (56-81-5)	
LC50 fisk 1	54000 mg/l (96 timer - Onchorhyncus mykiss, Regnbueørret)
EC50 Daphnia 1	1955 mg/l Daphnia magna, 48 timer

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
LC50 fisk 1	4200 mg/l
EC50 Daphnia 1	13300 mg/l Daphnia magna, 48 timer
EC50 72h alger 1	> 1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

butanon, metyletylketon (78-93-3)	
LC50 fisk 1	400 mg/l (96 timer - Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	> 520 mg/l (48 timer - Daphnia magna)
Grenseverdi alger 1	110 mg/l

Propansyre, 2-hydroksy-, C12-13-forgrenede alkylestere (1471312-26-1)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l (96 timer - Brachydanio rerio, sebrafisk)
EC50 Daphnia 1	10 – 100 mg/l (48 timer - Daphnia magna)
ErC50 (alger)	10 – 100 mg/l
NOEC kronisk, skalldyr	0,11 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data.

Etanol (64-17-5)	
BOD (% av ThOD)	(OECD Test Guideline 301B)

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Biologisk nedbrytning	97 % (metode OECD 301D)
-----------------------	-------------------------

glycerin (56-81-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
BOD (% av ThOD)	0,3 – 0,6 % ThOD BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	84 % (metode OECD 301D)

Propansyre, 2-hydroksey-, C12-13-forgrenede alkylestere (1471312-26-1)	
Biologisk nedbrytning	60 % 28d

12.3. Bioakkumuleringsevne

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data.

Etanol (64-17-5)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	-0,35 (24 °C; pH 7,4) (OECD Test Guideline 107)

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	< 100
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,97

butanon, metyletylketon (78-93-3)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,61

Propansyre, 2-hydroksey-, C12-13-forgrenede alkylestere (1471312-26-1)	
BCF fisk 1	45,8 – 61,6

12.4. Mobilitet i jord

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%	
Økologi - jord/mark	Blandbar med vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Brukt emballasje sorteres som plast og resirkuleres om mulig. Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
Ytterligere informasjon	: Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode. De tomme beholderne håndteres forsiktig da væskerestene er antennerlige.
Økologi - avfallsstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 07 06 04* - andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter 07 06 00 - avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk






Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn				
ETANOL (ETYLALKOHOL) / ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethanol solution	ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)	ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Emballasjegruppe				
II	II	II	II	II
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle transportsforholdsregler

: Ingen særskilte forholdsregler.

Vejtransport

Spesielle bestemmelser (ADR)

: 144, 601

Begrensede mengder (ADR)

: 1I

Unntatte mengder (ADR)

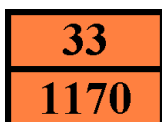
: E2

Farenummer (Kemler-nr.)

: 33

Oransjefargede skilt

:



Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)

: 144

Begrensede mengder (IMDG)

: 1 L

Unntatte mengder (IMDG)

: E2

EmS-nr. (Brann)

: F-E

EmS-nr. (Spill)

: S-D

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)

: E2

PCA begrensede mengder (IATA)

: Y341

Spesiell bestemmelse (IATA)

: A3, A58, A180

Vannveistransport

Spesiell bestemmelse (ADN)

: 144, 601

Begrensede mengder (ADN)

: 1 L

Unntatte mengder (ADN)

: E2

Jernbanetransport

Spesiell bestemmelse (RID)

: 144, 601

Begrensede mengder (RID)

: 1L

Unntatte mengder (RID)

: E2

Fareidentifikasjonsnummer (RID)

: 33

Sikkerhetsdatablad

Håndlaga hånddesinfeksjon 86%

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

IBC-kode : Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

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

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Produkttype (Biocid) : Biocidforordning (EU 528/2012)
1 - Hygiene for mennesker

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. Forordning (EF) nr 528/2012 om tilgjengeliggjøring på markedet og bruk av biocidprodukter

Norge

Norsk deklareringsnummer : 635371

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Ovrig informasjon

Endringsindikasjoner:			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
7.1	Hygieniske forhåndsregler	Endret	
9.1	pH	Tilføyet	
9.1	Relativ tetthet	Endret	

SDS ID : 305025

Dataskildrer : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:	
Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
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.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.