



Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830
Utgivelsesdato: 5-5-2020 Redigert: 24-6-2020 Erstatte: 16-6-2020 Versjon: 3.3

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blandinger
Produktnavn	: Eurol Hand Cleaner Alcohol
Produktkode	: E600616
Produkttype	: Kosmetisk produkt
Produktgruppe	: Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten	
Viktigste bruk kategori	: Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen	: Hand cleaner
Bruk av stoffet/blandingen	: Kosmetiske produkter
Funksjons- eller brukskategori	: Kosmetiske produkter

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Eurol bv.
Energistraat 12
postboks P.O. Box 135
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: +31 79 3467 808 EVOFENEDEX
------------	---------------------------------

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 59 13 00	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Stoffblandinger/Stoffer: SDB EU > 2015: I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830, 2020/878 (REACH vedlegg II)

Brannfarlige væsker, Kategori 2	H225
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 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

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til EF-direktivene eller relevant nasjonalt lovverk.
Merking ikke nødvendig

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
etanol, etylalkohol	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikationsnummer: 603-002-00-5 REACH-nr.: 01-2119457610-43	≥ 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
butanon, metyletylketon stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 78-93-3 EU nr: 201-159-0 EU-identifikationsnummer: 606-002-00-3 REACH-nr.: 011-2119457290-43	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Oppsøk legen dersom illebefinnendet utvikler seg.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Bring vedkommende i frisk luft, på et rolig sted, i halvliggende stilling og tilkall legen om nødvendig. La den forulykkede hvile.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Sørg for tilstrekkelig utskylning av øynene ved å skille øyelokkene med fingrene. Oppsøk legen ved vedvarende smerte, blinking, tåreproduksjon eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Oppsøk legen/helsetjenesten ved illebefinnende. Hvis oppkast skjer spontant, hold hodet lavere enn hofte høyde for å hindre innånding. Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen.

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

Symptomer/virkninger	: Antas ikke å være betydelig fare under vanlige bruksforhold.
Symptomer/virkninger ved innånding	: Antas ikke å være farlig ved innånding under vanlige bruksforhold.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold. Langvarig kontakt kan forårsake lett irritasjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Usannsynlig å forårsake mer enn forbigående irritasjon og røde øyne, hvis øyekontakt skulle oppstå.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Vond smak. Ikke ventet å være skadelig ved svelging i små doser, svelding av store doser kan gi kvalme og diare.
Symptomer/virkninger ved intravenøs administrering	: Ukjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

- | | |
|-----------------------------|--|
| Egnede brannslukningsmidler | : karbondioksid (CO ₂), tørt kjemisk pulver, skum. Vanntåke. |
| Uegnet slukningsmiddel | : Ikke bruk en sterk vannstrøm. Bruken av kraftig vannstråle kan bidra til å spre brannen. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | |
|-----------------|---|
| Brannfare | : Forbrenningen frigjør: CO, CO ₂ . |
| Eksplisjonsfare | : Antas ikke å medføre brann-/eksplisjonsfare under normale bruksforhold. |

5.3. Råd til brannmannskaper

- | | |
|---------------------------------|---|
| Forholdsregler ved brann | : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. |
| Brannslukningsinstruksjoner | : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Bruk et selvstendig åndedrettsvern og en vernedress som tåler kjemikalier. |
| Andre opplysninger | : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Oppsamles i egnet, tydelig merket beholder. Avhendes i henhold til gjeldende regler. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- | | |
|----------------------------|--|
| Alminnelige forholdsregler | : Områder med spill kan være glatte. Hindre jord- og vannforurensning. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. |
|----------------------------|--|

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- | | |
|----------------|---|
| Verneutstyr | : Bruk vernedress. |
| Nødsprosedyrer | : Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig. |

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- | | |
|----------------|---|
| Verneutstyr | : Rengjøringspersonale må ha skikkelig verneutstyr. |
| Nødsprosedyrer | : Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig. |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp for produktet for å samle det opp eller absorber det med et egnet materiale. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Hindre jord- og vannforurensning. Hindre at væsken kommer ned i kloakk, vannløp, undergrunn og fundamenter. Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- | | |
|--------------------|--|
| Til opprydding | : Store mengder: Fang opp det utspilte produktet ved hjelp av sand eller jord. |
| Rengjøringsmetoder | : Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Større spill fjernes med pumpe eller vakuum og til slutt med tørre, absorberende kjemikalier. |
| Andre opplysninger | : Bruk egnede avfallscontainere. Oppsamles i egnet, tydelig merket beholder. Avhendes i henhold til gjeldende regler. |

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- | | |
|--|---|
| Ytterligere farer under behandling | : Ingen ved normal bruk. |
| Beskyttelsestiltak for sikker håndtering | : Det utspilte produktet kan være farlig glatt. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Ta av tilskitne klær og sko. |

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

Hygieniske forhåndsregler : Ta alle nødvendige forholdsregler for å unngå utilsiktet utslipp av produktet i kloakk og elver på grunn av brudd i beholdere eller overføringssystemer. Håndteres i henhold til god sikkerhetspraksis og yrkeshygiene. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Oppbevar containeren tett lukket og på godt ventilert sted.
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalemballasjen.
Uforenlige produkter : Reagerer voldsomt med sterke oksidanter og syrer.
Maksimal lagringstid : 3 år
Lagringstemperatur : $\leq 40^{\circ}\text{C}$
Informasjon om blandet oppbevaring : Lagres adskilt fra: oksiderende emner. Sterke syrer.
Lagringsplass : Lagres ved omgivelsestemperatur.
Spesielle regler for emballasjen : Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Etanol
Grenseverdier (AN) (mg/m^3)	950 mg/m^3
Grenseverdier (AN) (ppm)	500 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m^3)	1187,5 mg/m^3
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	625 ppm
Grenseverdier (Takverdi) (mg/m^3)	960 mg/m^3
Grenseverdier (Takverdi) (ppm)	500
butanon, metyletylketon (78-93-3)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Butanone
IOELV TWA (mg/m^3)	600 mg/m^3
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m^3)	900 mg/m^3
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Butanon
Grenseverdier (AN) (mg/m^3)	220 mg/m^3
Grenseverdier (AN) (ppm)	75 ppm
Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m^3)	275 mg/m^3
Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	112,5 ppm

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Store mengder: Fang opp det utspilte produktet ved hjelp av sand eller jord.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Ikke påkrevet ved normale bruksforhold.

8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Øyebeskyttelse er bare påkrevet når væske kan skvette eller sprute

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

I normale bruksforhold er det ikke påkrevet med noe spesielt plagg eller hudbeskyttelse. Unngå gjentatt eller langvarig kontakt med huden

Håndvern:

Ikke påkrevet ved normale bruksforhold

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Se Seksjon 12. Se Seksjon 6.

Andre opplysninger:

Kluter eller filler som er tilsmusset med produktet skal ikke legges i lommene på arbeidsklærne. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Væske.
Farge	: Fargeløst.
Lukt	: alkohollukt.
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: < 0,1
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: > 80 °C
Flammepunkt	: < 17 °C

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk ved 20°C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ dampetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 0,8759 kg/l
Løselighet	: Kan blandes med vann.
Log Pow	: < 3
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold	: 85 %
Andre egenskaper	: Gass/damp som er tyngre enn luft ved 20°C.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil i normale bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Se punkt 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Forhold som skal unngås

Fuktighet. Overoppheting.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO, CO2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

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

etanol, etylalkohol (64-17-5)	
LD50 oral rotte	7060 – 10470 mg/kg
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	51 mg/l/4h
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	124,7 mg/l/4h

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

butanon, metyletylketon (78-93-3)	
LD50 oral rotte	2737 mg/kg
LD50 hud kanin	6480 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	34 mg/l/4h
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
butanon, metyletylketon (78-93-3)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
butanon, metyletylketon (78-93-3)	
NOAEC (innånding, rotte, gass, 90 dager)	2500 ppmv/6h/dag
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Andre opplysninger	: Toksikologisk data er ikke spesielt fastsatt for dette produktet. Oppgitt informasjon er basert på kunnskap om stoffene samt toksikologisk data for lignende produkter, Sannsynlige eksponeringsveier: inntak, hud og øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Miljøgiftdata er ikke fastsatt for dette produktet. Informasjonen er basert på kunnskap om stoffene samt informasjon om økotoksikologi for lignende produkter.
Farlig for vannmiljøet, kortids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

etanol, etylalkohol (64-17-5)	
LC50 fisk 1	12 – 16 ml/l (Oncorhynchus mykiss [static])
LC50 fisk 2	> 100 mg/l (Pimephales promelas [static])
EC50 Daphnia 1	9268 – 14221 mg/l (Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	10800 mg/l (24 h; Daphnia magna)
Grenseverdi alger 1	1450 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)
Grenseverdi alger 2	5000 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)
butanon, metyletylketon (78-93-3)	
LC50 fisk 1	3130 – 3320 mg/l (96 h ; Pimephales promelas [flow-trough])
EC50 Daphnia 1	> 520 mg/l (48 h ; Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	5091 mg/l (48 h ; Daphnia magna)
EC50 72h - Alger [1]	1972 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er biologisk nedbrytbar. Tensiden(e) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
-----------------------------	--

etanol, etylalkohol (64-17-5)

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar i vann. Biodegradable in the soil. No (test)data on mobility of the substance available.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	0,8 – 0,967 g O ₂ /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	1,7 g O ₂ /g emne
ThOD	2,1 g O ₂ /g emne
BOF (% av ThOD)	0,43

butanon, metyletylketon (78-93-3)

Biologisk nedbrytning	98 % 28 d
-----------------------	-----------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Log Pow	< 3
Bioakkumuleringsevne	Dette produktet forventes ikke å bioakkumulere gjennom næringskjeder i miljøet.

etanol, etylalkohol (64-17-5)

Log Pow	-0,31
---------	-------

butanon, metyletylketon (78-93-3)

Log Pow	≤ 4
---------	-----

12.4. Mobilitet i jord

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Økologi - jord/mark	Spill kan penetrere jord og forårsake forurensing av grunnvann.
---------------------	---

etanol, etylalkohol (64-17-5)

Overflatespenning	0,022 N/m
Økologi - jord/mark	Spill kan penetrere jord og forårsake forurensing av grunnvann. Kan blandes med vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokale bestemmelser (avfall) : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

Anbefalinger for avfallsbehandling	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 07 06 00 - avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. FN-forsendelsesnavn				
ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethanol solution	ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)	ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING) , 3, II, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II	UN 1170 Ethanol solution, 3, II	UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING) , 3, II	UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING) , 3, II
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

Veitransport

Klassifiseringskode (UN)	: F1
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 144, 601
Begrensede mengder (ADR 2011)	: 1I
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP1
Tankkode (ADR)	: LGBF
Kjøretøy for tanktransport	: FL
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S2, S20
Farenummer (Kemler-nr.)	: 33

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

Oransjefargede skilt	:	33 1170
----------------------	---	---

Tunnel restriksjonskode (ADR) : D/E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	:	144
Begrensede mengder (IMDG)	:	1 L
Unntatte mengder (IMDG)	:	E2
Emballeringsinstrukser (IMDG)	:	P001
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	:	IBC02
Tankforskrifter (IMDG)	:	T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	:	TP1
EmS-nr. (Brann)	:	F-E
EmS-nr. (Spill)	:	S-D
Stuingskategori (IMDG)	:	A
Flammepunkt (IMDG)	:	21°C
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	:	Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water.

Luftfart

PCA Unntatte mengder (IATA)	:	E2
PCA Begrensede mengder (IATA)	:	Y341
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	:	1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	:	353
PCA maks. nettomengde (IATA)	:	5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	:	364
CAO maks. nettomengde (IATA)	:	60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	:	A3, A58, A180
ERG-kode (IATA)	:	3L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	:	F1
Spesiell bestemmelse (ADN)	:	144, 601
Begrensede mengder (ADN)	:	1 L
Unntatte mengder (ADN)	:	E2
Transport tillatt (ADN)	:	T
Utstyr påkrevet (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	:	VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	:	1

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	:	F1
Spesiell bestemmelse (RID)	:	144, 601
Begrensede mengder (RID)	:	1L
Unntatte mengder (RID)	:	E2
Emballeringsinstrukser (RID)	:	P001, IBC02, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	:	MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	TP1
Tankkoder for RID tanker (RID)	:	LGBF
Transportkategori (RID)	:	2
Ekspressgods (RID)	:	CE7
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	:	33

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

Gjelder ikke

Eurol Hand Cleaner Alcohol

Sikkerhetsdatablad

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

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. 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

VOC-innhold : 85 %

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

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.

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.