

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Hånddesinfeksjon

Artikkelnr.

36-8703

UFI-kode

5ME5-D095-D00Y-7TW5

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

Produkttype

Desinfeksjonsmiddel

Ikke egnet for bruk i

Ikke kjent

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**

Øyeirritasjon, farekategori 2

Brannfarlige væsker, farekategori 2

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

Faresetninger

H225, H319

2.2 MerkingselementerMerking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Farepiktogrammer****Signalord**

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forebyggende setninger

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.

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P501.1 Innhold/beholder leveres til Nasjonal lovgivning.

2.3 Andre farer

For resultater fra PBT- og vPvB-vurdering se pkt. 12.5.

Inneholder organiske løsningsmidler.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	≥50 - <70%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	≥3 - <10%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
Glyserol	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18 -	0 - 1%	-	- - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

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

Hudkontakt

Produktet er beregnet for kontakt med huden.

I tilfelle avbrenner i sår, skylle med vann

Bruk hudkrem etter på.

Hvis symptomene vedvarer, ring lege.

Øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hvis symptomene vedvarer, ring lege.

Svelging

Ved svelging skylles munnen med mye vann (dersom personen er ved bevissthet) og medisinsk hjelp søkes umiddelbart.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

For mer informasjon Se avsnitt 11

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Vannsprutestråle , Skum , Pulver , Karbondioksid (CO2)

Uegnede slukningsmidler

Hard vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig væske og damp.

Damp er tyngre enn luft og brer seg derfor utover langs gulvet og danner sammen med luft en eksplosiv blanding.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ved brann: Ventilasjonssuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Egnet verneutstyr:

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Ved søl som medfører fare for miljøskade kontaktes ansvarlig myndighet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn). Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres. Innhold/beholder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

Se avsnitt 1

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for god hygiene.
Unngå innånding av damp.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Generell hygiene

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Røyking, spising eller drikking er forbudt på arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Beskyttes mot sollys.
Lagres kjølig og tørt.
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.
Oppbevares adskilt fra oksiderende materialer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgr ense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Etanol	64-17-5	500	-	-	-
	200-578-6	950			
propan-2-ol	67-63-0	100	-	-	-
	200-661-7	245			

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
Bruk tilstrekkelig ventilasjon og/eller tekniske kontroller i høytemperaturbehandling for å forhindre eksponering for damper.
Eksponeringen kan først og fremst reduseres ved valg av arbeidsmetode og tekniske tiltak.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Vernebriller med sidebeskyttelse

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

Håndbeskyttelse

Ved hyppig hudkontakt Benytt vernehansker. Butylkautsjuk (butylgummi)

Annet hudvern

Egnet verneutstyr:

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Filtertype: A

Miljøeksponeringskontroll

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Ved søl som medfører fare for miljøskade kontaktes ansvarlig myndighet.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

farveløs

Lukt

Løsemiddel

Smeltepunkt / frysepunkt:

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

< 21 °C

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

blandbar

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet0,86 g/cm³**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

Oksiderende egenskaper

Ikke kjent

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent. Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås

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

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel, sterk

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Produktets/st offets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeeringsvarighet	Testdyr	Metode/retningslinjer	Merknader
propan-2-ol 67-63-0	LD50	5840 mg/kg	oral	-	Rotte	OECD Test Guideline 401	Kvalme , Oppkast , Svimmelhet , Hodepine , Bevisstløshet
propan-2-ol 67-63-0	LC50	> 25 mg/l	som kan innåndes	6h	Rotte	OECD Test Guideline 403	-
propan-2-ol 67-63-0	LD50	13900 mg/kg	-	-	Kanin	OECD Test Guideline 402)	-
Etanol 64-17-5	LD50	10470 mg/kg	oral	-	Rotte	OECD Test Guideline 401	Hodepine , Kvalme , Oppkast , Svimmelhet , Bevisstløshet
Etanol 64-17-5	LC50	51 mg/l	som kan innåndes	4h	Rotte	OECD Test Guideline 403	Kvalme . Svimmelhet . Hodepine . Bevisstløshet
Etanol 64-17-5	LD50	> 2000 mg/kg	-	-	Kanin	OECD Test Guideline 402	-

Hudetsing/hudirritasjon

Virker avfettende på huden.
Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Kreftframkallende egenskap

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

STOT – enkelteksponering

Produktet er ikke: spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering

STOT – gjentatt eksponering

Produktet er ikke: spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

Aspirasjonsfare

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

11.2 Opplysninger om andre farer

Annen informasjon

missing phrase ## (L02.00574210) organiske forbindelser . Kronisk eksponering skader hjernen og sentralnervesystem.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Art	Metode/retningslin- jer
Etanol 64-17-5	LC50	15.300 mg/l	96h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	-
Etanol 64-17-5	LC50	11.200 mg/l	24h	Salmo gairdneri;	-
Etanol 64-17-5	LC50	13.000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	OECD Test Guideline 203
propan-2-ol 67-63-0	LC50	9.640 mg/l	96h	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	OECD Test Guideline 203

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Art	Metode/retningslin- jer
Etanol 64-17-5	EC50	275 mg/l	72h	Chlorella vulgaris	OECD Test Guideline 201
Etanol 64-17-5	EC10	11,5 mg/l	72h	Chlorella vulgaris	OECD Test Guideline 201
propan-2-ol 67-63-0	EC50	> 100 mg/l (	72h	Scenedesmus subspicatus	-

Akutt giftig for krepsdyr

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art	Metode/retningslin jer
Etanol 64-17-5	EC50	12.340 mg/l	48h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ASTM E 729- 80
Etanol 64-17-5	LC50	5.012 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia	-
propan-2-ol 67-63-0	LC50	9.714 mg/l	24h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD Test Guideline 202)
Etanol 64-17-5	LC50	858 mg/l	24h	Artemia salina	OECD Test Guideline 202

Giftighet for mikro-/makroorganismer

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Art
Etanol 64-17-5	EC50	5800 mg/l	Paramecium caudatum

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Stoffet er biologisk nedbrytbart. Usannsynlig å vedvare.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Produktets/stoffet s navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjons faktor (BCF)	Resultat	Temperatur	Metode/retningslin jer
Etanol 64-17-5	log Kow -0,35	0,66	Forventes ikke å bioakkumulere på grunn av lav log Kow (log kow <4)	24°C	OECD Test Guideline 107
propan-2-ol 67-63-0	log Kow 0,05	-	Ingen henvisning til bioakkumulasjonspo tensial.	-	-

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Oppløselighet i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Stoffet fordunster raskt fra vannoverflaten til atmosfæren.

Oppløselighet i vann

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Farlig avfall iht. direktiv 2008/98/EF (rammedirektiv for avfall).

Oppbevares i lukket beholder.

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Emballasje

Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter korrekt rengjøring gjenbrukes.

Innhold/holder leveres til destruksjon i samsvar med lokale forskrifter.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1170

14.2 FN-forsendelsesnavn

IMDG-transportbetegnelse

ETHANOL SOLUTION

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke



3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

33

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Hånddesinfeksjon

IMDG-klasse

3

ADN-klasse

3

ADN-klassifiseringskode

F1

14.4 Emballasjegruppe

II

14.5 Miljøfarer**Miljøfarer**

Nei

IMDG-miljøgift

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**## missing phrase ## (100.00051400) D/E****## missing phrase ## (100.00051410) 2****14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Setningsbetydning**

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.