

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Handdesinfektion

Artikel-nr.

36-8703

UFI-kod

5ME5-D095-D00Y-7TW5

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Produkttyp**

Desinfektionsmedel

Användningar som det avråds ifrån

Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Garnisonsgatan 26, 2nd FL

SE-254 66 Helsingborg

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Nej

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Ögonirritation, kategori 2

Brandfarliga vätskor, kategori 2

Faroangivelser

H225, H319

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P501.1 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt Gällande nationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

För resultat av PBT- och vPvB-utvärdering se avsnitt 12.5.

Innehåller organiska lösningsmedel.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	≥50 - <70%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
2-propanol	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 - -	-
Glycerol	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18 -	0 - 1%	-	- - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt

Produkten är avsedd för hudkontakt.
Vid brännande i sår, skölj med vatten.
Använd hudkräm efteråt.
Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Förtäring

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

För mer information Se avsnitt 11

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**Vattenspraystråle , Skum , Pulver , Koldioxid (CO₂)**Olämpliga släckmedel**

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig vätska och ånga.

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Lämpliga skyddskläder:

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

Se avsnitt 1

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Sörj för god hygien.

Undvik att andas in ångor.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Att röka, äta eller dricka är förbjudet i arbetslokalen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Skyddas från solljus.

Förvaras svalt och torrt.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Förvaras åtskilt från oxiderande material.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Nationella hygieniska gränsvärden**

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5	500	1000	AFS 2018:1 (	V	2020
	200-578-6	1000	1500			
2-propanol	67-63-0	150	250	AFS 2018:1	V	2018
	200-661-7	350	600			

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontroller**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd lämpliga ventilations- och/eller konstruktionsreglage vid högtemperaturbearbetning för att förhindra exponering för ångor.

Exponeringen kan i första hand minskas genom val av arbetssätt och tekniska åtgärder.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion

Handskar

Vid långvarig handkontakt Använd skyddshandskar. Butylgummi

Andra hudskydd

Lämpliga skyddskläder:

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Typ av filter: A

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

färglös

Lukt

Lösningsmedel

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

< 21 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

blandbart

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet0,86 g/cm³**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

Oxiderande egenskaper

Inga kända

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner. Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
propan-2-ol 67-63-0	LD50	5840 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD Test Guideline 401	Illamående , Kräkningar , Yrsel , Huvudvärk , Medvetlöshet
propan-2-ol 67-63-0	LC50	> 25 mg/l	inhalativ	6h	Råtta	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	-	Råtta	OECD Test Guideline 401	Huvudvärk , Illamående , Kräkningar , Yrsel , Medvetlöshet
Etanol 64-17-5	LC50	51 mg/l	inhalativ	4h	Råtta	OECD Test Guideline 403	Illamående . Yrsel . Huvudvärk . Medvetlöshet
Etanol 64-17-5	LD50	> 2000 mg/kg	-	-	Kanin	OECD Test Guideline 402	-

Frätande/irriterande på huden

Har avfettande effekt på huden.
Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Produkten är inte: Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion

STOT-upprepad exponering

Produkten är inte: Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2. Information om andra faror

Annan information

innehåller organiska föreningar . Kronisk exponering skadar hjärnan och centrala nervsystemet system.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5	LC50	15.300 mg/l	96h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	-
Etanol 64-17-5	LC50	11.200 mg/l	24h	Salmo gairdneri;	-
Etanol 64-17-5	LC50	13.000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	OECD Test Guideline 203
propan-2-ol 67-63-0	LC50	9.640 mg/l	96h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	OECD Test Guideline 203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
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	-

Akut toxicitet för kräddjur

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5	EC50	12.340 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	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 hinnkräfta)	OECD Test Guideline 202)
Etanol 64-17-5	LC50	858 mg/l	24h	Artemia salina	OECD Test Guideline 202

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Etanol 64-17-5	EC50	5800 mg/l	Paramecium caudatum

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Ämnet är biologiskt nedbrytbart. Osannolikt att bestå.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrations faktor (BCF)	Resultat	Temperatur	Metod / riktlinje
Etanol 64-17-5	log Kow -0,35	0,66	Förväntas inte bioackumuleras på grund av låg log Kow (log kow <4)	24°C	OECD Test Guideline 107
propan-2-ol 67-63-0	log Kow 0,05	-	Ingen indikation för bioackumulationspo tential.	-	-

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Löslighet i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion**12.7. Andra skadliga effekter****Andra skadliga effekter**

Ämnet avdunstar snabbt i atmosfären från vattenytan.

Löslighet i vatten

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallshantering**

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall).

Förvaras i sluten behållare.

Undvik utsläpp till miljön. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Emballage

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring.

Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**

1170

14.2 Officiell transportbenämning**IMDG transportbenämning**

ETHANOL SOLUTION

14.3 Faroklass för transport**Etikett**

3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

33

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Handdesinfektion**IMDG Klass**

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror**Miljöfaror**

Nej

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod D/E

Transportkategori 2

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 16: Annan information**Betydelse av fraser**

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.