

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Antibakteriell gel

Artikel-nr.

36-8777, 36-8778

UFI-kod

H060-S009-900J-CHT5

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

Relevanta identifierade användningar

Desinfektionsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

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

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Brandfarliga vätskor, kategori 2

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

Faroangivelser
H225

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord
Fara

Faroangivelser
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas dimma/ångor.

2.3 Andra faror
Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

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; etylalkohol	64-17-5 200-578-6 - 603-002-00-5	83%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-

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

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid olycka eller om du känner dig illamående, kontakta omedelbart läkare (visa om möjligt etiketten).

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. 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

Akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

ABC-pulver , Skum , Koldioxid (CO₂) , Vattenspraystråle

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av retande gaser och ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Beroende på brandens storlek kan det vara nödvändigt att använda fullständiga skyddskläder och fristående andningsapparat (SCBA). Minsta nödutrustning och utrustning bör finnas tillgängliga (brandfiltar, bärbar första hjälpen-kit,...) i enlighet med Direktiv 89/654/EG.

Övrigt

Avlägsna alla antändningskällor. Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Utrym området. Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förhindra framför allt bildandet av brandfarliga ång-luftblandningar, antingen genom ventilation eller användning av ett inert medium. Avlägsna alla antändningskällor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t.ex. sand, jord, iatomjord, vermikulit). 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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Täta läckor om det är möjligt utan risk.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

tekniska åtgärder och lagringsvillkor :

Minsta temperatur: 5 °C

Maximal temperatur: 25 °C

Maxtid: 24 månader

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1900	AFS 2018:1	V	1993

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	114 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m³	Konsumenter	Lokal
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	87 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	960 µg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	790 µg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg sediment torrvikt

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg sediment torrvikt
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg markens torrvikt
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	2,75 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
Installerad nödduschar (ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)
Ögonspolningsstationer (DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166:2001, EN ISO 4007:2018)

Handskar

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 (EN 420:2003+A1:2009 and EN ISO 374-1:2016)

Andra hudskydd

Endast för professionellt bruk. Rengör regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.
Kemikaliebeständiga och brandsäkra engångsskyddskläder med antistatiska egenskaper.
Vid hantering av kemiska ämnen måste CE-märkt skyddsklädsel med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. (EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2001 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018)

Använd antistatiska skor och kläder. (EN ISO 13287:2012 EN ISO 20345:2011)

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage.

Övrigt

Tvätta händerna grundligt efter användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-06-21

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

Färg

färglös

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

78 - 100 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

19 - 21 °C

Självantändningstemperatur

419 - 421 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

7,5 - 10,5

Kinematisk viskositet

1,34 cSt

Metod

[20 °C]

Viskositet, dynamisk

1,1 Cp

Metod

[20 °C]

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

5135 Pa [20 °C] 24523,83 Pa (24,52 kPa) [50 °C]

Densitet och / eller relativ densitet

830 - 850 kg/m³

Metod

[20 °C]

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

Relativ densitet

0,83 - 0,85

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

697,2 g/l

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna. Se avsnitt 7 av säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Hanteras försiktigt - undvik stötar, friktion, slag. Undvik kontakt med oxiderande ämnen och kontakt med starka syror. Alkalier / Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukterFarliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning. Flyktiga organiska föreningar , Koldioxid (CO₂) , Kolmonoxid (CO)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Informationen är baserad på data för komponenterna och toxikologin hos liknande produkter.

Akut toxicitet

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

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	6200 mg/kg	oral	-	Råtta
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	20000 mg/kg	dermal	-	Kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124.7 mg/L	Inandning	4 h	Råtta

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

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

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

STOT-upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11000 mg/L	96 h	Alburnus alburnus (ben- löja)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	1450 mg/L	192 h	Microcystis aeruginosa

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	9268 mg/L	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Nedbrytbarhet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	14 d	Koncentration 100 mg/L	89 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Resultat
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	-0.31	3	Bioackumuleringsförmåga : liten

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Rörlighet	Anmärkning
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	mycket hög	ytspänning 2,339E-2 N/m (25 °C) Konstanten i Henrys lag 4,61E-1 Pa·m³/mol

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

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

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Förvaras i sluten behållare.

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

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Emballage

Innehållet/behållaren lämnas till destruktion enligt lokala föreskrifter. Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

Avfallskod	Beskrivning
07 04 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1987

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

ALKOHOLER, N.O.S. (ångtryck vid 50°C högst 110 kPa) (Etanol)

IMDG korrekt leveransnamn

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol)

IATA korrekt fraktnamn

Alcohols, n.o.s. (Ethanol)

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-06-21

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

33

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Antibakteriell gel

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Nej

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E

Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-E, S-D

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC02

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

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

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.