

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Medical AG

Reviderad datum: 01.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,00

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

00047-0251

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Namnet på ämnet eller preparatet

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

Användning av ämnet eller preparatet

Alkoholhaltig handdesinfektion

Namnet på bolag/företag

B. Braun Medical AB

Box110

182 11 Danderyd

Tel:+46 8-634 34 00

Dir: +46 8-634 34 62

Mobile: +46 709-91 92 72

B. Braun Melsungen AG

Carl-Braun-Straße 1

D-34212 Melsungen

B. Braun Medical AG

Seesatz

CH-6204 Sempach

Ansvarig avdelning

Zentrale Service-Bereiche/Logistik und Supply Chain

Telefonnummer: ++49 (0) 5661 / 71-4422

Telefonnummer för nödsituationer : ++49 (0) 6132 / 84463 GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim

Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

2. Farliga egenskaper

Klassificering

Farobeteckningar : Mycket brandfarligt

R-satser :

Mycket brandfarligt.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning

(Beredning)

Alkoholhaltig lösning

Farliga komponenter

EG-Nr.	CAS-Nr.	Kemiskt namn	Mängd/halt	Klassificering
200-578-6	64-17-5	Etanol	< 85 %	F R11
200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol	< 10 %	F, Xi R11-36-67

Fullständiga ordalydelsen av varje R-fras finns i avsnitt 16

4. Åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.

Vid illamående kontakta läkare.

Produktens sammansättning är registrerad hos Giftinformationscentralen. Vid olyckshändelse ring 112 för råd. Begär Giftinformationscentralen.

Efter inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

Kontakta läkare vid besvär.

Efter hudkontakt

Inga särskilda åtgärder erfordras.

Efter ögonkontakt

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist

Efter förtäring

Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.
Ge omedelbart mycket vatten (om möjligt uppslammat aktivt träkol)
Uppsök omedelbart läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

Alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid (CO₂), vatten besprutning

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Skarp vattenstråle.

Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand

Vid brand kan uppstå:
Kolmonoxid och koldioxid.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.
Skyddskläder

Övrig information

Behållare i närheten av brand kyles med vatten.
Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt före- skrift.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

I händelse av gasbildning använd andningsskydd.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Sörj för god ventilation.
Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

Saneringsmetoder

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).
Skyffla upp på lämplig behållare för bortskaffande.

Övrig information

Använd endast explosionssäker utrustning.

7. Hantering och lagring

Hantering

Rekommendation för säker hantering

Inandas inte ångor och sprutdima.
Får endast användas i väl ventilerade områden.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Medical AG

Reviderad datum: 01.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,00

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

00047-0251

Information om brand- och explosionskydd

Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.

Rök inte (flyktig).

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

Lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Beakta föreskrifterna för explosionskydd.

Information om gemensam lagerhållning

Oförenlig med:

Oxidationsmedel.

Alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller

Hantering och lagring

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

Lagring-klass (VCI)

3 A

8. Begränsning av exponeringen / Personlig skydd

Gränsvärden för exponering

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

CAS-nr.	Ämne	ml/m ³	mg/m ³	f/ml	Kategori	Anm.
64-17-5	Etylalkohol (etanol) (OLD)	500	1000		NGV (8 h)	
	Etylalkohol (etanol) (OLD)	1000	1900		KTV (15 min)	
67-63-0	Isopropylalkohol (isopropanol) (OLD)	150	350		NGV (8 h)	
	Isopropylalkohol (isopropanol) (OLD)	250	600		KTV (15 min)	

Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i tillstängda rum.

Skydd- och Åtgärder beträffande hygien

Inandas inte ångor och sprutdima.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Undvik kontakt med ögonen.

Andningsskydd

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.

Handskar

Kemikalieskyddshandskar i butylgummi, Materialets tjocklek minst 0,7 mm, Genomträngningstid (användningstid) ca 480 minuter, t ex skyddshandske <Butoject 898> från firman KCL (www.KCL.de). Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laborativvillkor.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Ögonskydd

skyddsglasögom med sidoskydd

Hudskydd

Långärmad klädsel

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Medical AG

Reviderad datum: 01.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,00

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

00047-0251

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna upplysningar

Aggregationstillstånd	Flytande
Färg	Färglös
Lukt	Alkoholliknande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

		Provnormer
pH-värde (vid 20 °C) :	8 - 9	
Tillståndsväxlingar		
Kokpunkt/kokpunktsintervall	80 °C	
Flampunkt	20 °C	
Brandfarlighet		
Nedre Explosionsgränser	2 vol. %	
Övre Explosionsgränser		
Tändtemperatur	> 405 °C	
Ångtryck :	77 hPa	
vid (20 °C)		
Densitet (vid 20 °C) :	ca. 0,85 g/cm ³	
Vattenlöslighet :	Blandbar	
vid (20 °C)		
Viskositet, dynamisk :	ca. 500 mPa·s	
vid (20 °C)		
Lösningsmedelhalt		
< 85 %		

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.

Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

Material som skall undvikas

Oxidationsmedel

Alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller

Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid

Ytterligare information

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

11. Toxikologisk information

Empiriska data beträffande effekt hos människan

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Medical AG

Reviderad datum: 01.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,00

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

00047-0251

Inandning av ångor i hög koncentration kan orsaka narkotiska effekter.

Förtäring eller inandning av höga koncentrationer kan skada matsmältningskanal, lever, njurar och centrala nervsystemet.

Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarm och magsäcksbesvär.

Kontakt med ögon kan leda till irritationer.

Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hud inflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

Ytterligare information

Vid sakkunnig hantering och vid beaktande av de allmänt gällande hygieniska föreskrifterna har inga risker för ohälsa blivit bekanta.

12. Ekologisk information

Ytterligare information

Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

Obetydligt vattenförorenande

13. Avfallshantering

Avseende avfallshantering

Kan om lokala bestämmelser så tillåter kastas på soptipp eller brännas i lämplig förbränningsanläggning. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070704 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier, kemiska produkter, organiska lösningsmedel, tvättvätskor och desinfektionsmedel, klassificeras som farligt avfall.

För information i frågor om förpackningsåtervinning ring REPA:s kundtjänst 0200-880310

Förorenad förpackning

Tomma behållare skall lämnas till lokal återanvändning, återvinning eller sophantering.

Förorenade förpackningar bör rengöras och återanvändas.

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

14. Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

ADR/RID-klass	3
Klassificeringskod :	F1
Faroklass nummer	33
UN-Nr.	1987
ADR/RID-Varningsetikett	3
ADR/RID-Förpackningsgrupp	II
Begränsad mängd (LQ) :	LQ 4

Transportbenämning

Alcohols, n.o.s. (Etanol, Propan-2-ol)

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

LQ 4: combination packaging: 3 l / 30 kg (total gross mass); trays: 1 l / 20 kg (total gross mass).

Insjöfartygstransport/insjöfrakt

Sjötransport/sjöfrakt

IMDG-klass 3

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Medical AG

Reviderad datum: 01.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,00

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

00047-0251

UN-Nr.	1987
Marine pollutant	No
EmS	F-E; S-D
Begränsad mängd (LQ) :	1 L / 30 kg
IMDG-Förpackningsgrupp	II
Varningsetikett	3

Transportbenämning

ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol)

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Limited quantities (chapter 3.4): combination packaging: 1 l / 30 kg (total gross mass); trays: 1 l / 20 kg (total gross mass).

Flygtransport/flygfrakt

ICAO/IATA-klass	3
UN/ID-Nr.	1987
Varningsetikett	3
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg	305
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg	5 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg	307
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg	60 L
ICAO-Förpackningsgrupp	II
Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg	Y305 / 1 L

Transportbenämning

ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol, solution)

15. Gällande föreskrifter**Märkning**

Faroidikation	F - Mycket brandfarligt
Övrig information	Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s riktlinjer

R-satser

11 Mycket brandfarligt.

S-satser

- 07 Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- 16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- 25 Undvik kontakt med ögonen.
- 35 Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Övrig information

Gäller för länder i vilka produkten är klassificerad som kosmetika: Som kosmetika är produkten ej märkningspliktig i dessa länder enligt gällande EG-direktiv.

Ingredients: Ethanol (denat. with 5 - 10 % Isopropyl Alcohol and 0,1 % t-Butyl Alcohol), Aqua, Glycerin, Isopropyl Myristate, Octyldodecanol, Tetrahydroxypropyl Ethylenediamine, Acrylates / C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, Bisabolol

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet	Respektera begränsad sysselsättningsmöjlighet för ungdomar; Begränsad sysselsättningsmöjlighet för gravida kvinnor och mödrar under amningstiden
Vattenförorenande-klass (D)	1 - lågrisk för vattenkvaliteten

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Medical AG

Reviderad datum: 01.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,00

SOFTA-MAN GEL (NORTH)

00047-0251

1999/13/EG (VOC)

< 85 %

16. Annan information**Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3**

- 11 Mycket brandfarligt.
36 Irriterar ögonen.
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Ytterligare information

Uppgifterna under punkt 4 till 8 och 10 till 12 är delvis inte tillämpliga på användning och sakkunnet hantering av varan (se användnings- och varuinformation), utan hänvisar till spridning av större mängder vid olyckor och oregelbundenheter.

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens/produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget.

Leveransspecifikationer framgår av respektive produktdatablad.

De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

(e.t. - ej tillämplig, e.b. - ej bestämd).

(Alla data angående riskämnesingredienserna har tagits från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)