

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,50

SOFTALIND / SOFTA-MAN PURE

00047-0231

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Namnet på ämnet eller preparatet

SOFTALIND / SOFTA-MAN PURE

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 : Irriterande

R-satser :

Brandfarligt.

Risk för allvarliga ögonskador.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

3. Sammansättning/Information om beståndsdelar

Kemisk benämning (Beredning)

Alkoholhaltig, vattning lösning

Farliga komponenter

EG-Nr.	CAS-Nr.	Kemiskt namn	Mängd/halt	Klassificering
200-578-6	64-17-5	Etanol	< 55 %	F R11
200-746-9	71-23-8	Propan-1-ol	< 25 %	F, Xi R11-41-67

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 ögonkontakt

Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken
Om ögonirritation består, kontakta en specialist

Efter förtäring

Drick mycket vatten
Uppsök omedelbart läkare.
Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.
Varning, aspirationsfara!

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.

Övrig information

Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.
Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.
Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

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

Sörj för lämplig ventilation.
Ät, drick eller rök ej under hanteringen.
Undvik kontakt med ögonen.

Information om brand- och explosionsskydd

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,50

SOFTALIND / SOFTA-MAN PURE

00047-0231

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

Rök inte (flyktig).

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

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

Beakta föreskrifterna för explosionsskydd.

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)	
71-23-8	n-Propanol	150	350		NGV (8 h)	
	n-Propanol	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

Undvik inandning av ångor.

Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Undvik kontakt med ögonen.

Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Andningsskydd

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

Använd lämpligt andningsskydd (gas filter typ A) om ventilationen är otillräcklig.

Ögonskydd

Ögonskjöljflaska med rent vatten

skyddsglasögon med sidoskydd

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna upplysningar

Aggregationstillstånd Flytande

Färg Färglös

Lukt Alkoholliknande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

Provnormer

Tillståndsväxlingar

Kokpunkt/kokpunktsintervall

84 °C

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,50

SOFTALIND / SOFTA-MAN PURE

00047-0231

Flampunkt	21 °C	
Brandfarlighet		
Nedre Explosionsgränser	2,1 vol. %	*)
Övre Explosionsgränser		*)
Tändtemperatur	360 °C	*)
Ångtryck : vid (20 °C)	59 hPa	**)
Densitet (vid 20 °C) :	0,86 g/cm ³	
Vattenlöslighet : vid (20 °C)	Blandbar	
Lösningsmedelhalt		
< 75 %		
*) Propan-1-ol		
***) Etanol		

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. Tokikologisk information

Empiriska data beträffande effekt hos människan

Ångor kann göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Fara för allvarliga ögonskador.

Ytterligare information

Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarm och magsäcksbesvär.

Risk för upptagning i kroppen efter förtäring.

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

lågerisk för vattenkvaliteten

Vid fackmässig tillförsel av mindre koncentrationer till adapterade biologiska reningsverk störs troligtvis ej det aktiva slammets ned- brytningsförmåga.

13. Avfallshantering

Avseende avfallshantering

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

Avfallslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070604 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av 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 återvinning eller sophantering.
Förorenade förpackningar bör rengöras och återvinnas.
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-1-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
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-1-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

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,50

SOFTALIND / SOFTA-MAN PURE

00047-0231

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-1-ol, solution)

15. Gällande föreskrifter**Märkning**

Faroindikation Xi - Irriterande

Övrig information Produkten märks enligt lagen om kemiska produkter enligt följande:

R-satser

- 10 Brandfarligt.
- 41 Risk för allvarliga ögonskador.
- 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-satser

- 07 Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- 16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- 35 Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
- 39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Övrig information

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

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet	Respektera begränsad sysselsättningsmöjlighet för ungdomar; Begränsad sysselsättningsmöjlighet för gravida kvinnor och mödrar under amningstiden
Vattenförorenande-klass (D) 1999/13/EG (VOC)	1 - lågrisk för vattenkvaliteten < 75 %

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

- 10 Brandfarligt.
- 11 Mycket brandfarligt.
- 41 Risk för allvarliga ögonskador.
- 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Säkerhetsdatablad enligt Regel (EU) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.12.2008

Reviderad-Nr. : 1,50

SOFTALIND / SOFTA-MAN PURE

00047-0231

Ytterligare information

Uppgifterna i position 4 till 8 samt 10 till 12 refererar delvis inte till användning och föreskriven tillämpning av produkten (se användnings-/fackinformation) utan till utsläpp av större mängder vid olyckor och störningar.

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.)