

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

1.1 Produktbeteckning

Meliseptol Foam pure / fresh

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

Användning av ämnet eller blandningen

Snabbverkande desinfektionsmedel för små ytor

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

B. Braun Melsungen AG

Carl-Braun-Straße 1

D-34212 Melsungen

B. Braun Medical AG

Seesatz 17

CH-6204 Sempach

Ansvarig avdelning

Zentrale Service-Bereiche/Logistik und Supply Chain

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

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

Ansvarig för säkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Farobeteckningar: Xi - Irriterande

R-fraser:

Risk för allvarliga ögonskador.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

GHS-klassificering

Farlighetskategorier:

Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 3

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1

Faroangivelser:

Brandfarlig vätska och ånga.

Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Farosymboler:

Xi - Irriterande



Xi - Irriterande

R-fraser

41 Risk för allvarliga ögonskador.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser

24 Undvik kontakt med huden.

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.

2.2 Märkningsuppgifter (GHS-klassificering)

Signalord:

Fara

Piktogram:

GHS02-GHS05



Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Propan-1-ol

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte ånga.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ ansiktsskydd.
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.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

Vid användning kan brännbara/explosiva ångluftblandningar bildas.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Alkoholisk lösning

Farliga komponenter

EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
CAS nr	Klassificering	
Index nr	GHS-klassificering	
REACH nr		
200-746-9	Propan-1-ol	< 20 %
71-23-8	F - Mycket brandfarligt, Xi - Irriterande R11-41-67	
603-003-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336	
01-2119486761-29		
230-525-2	Didecyldimetylammoniumklorid	< 0,25 %
7173-51-5	C - Frätande, Xn - Hälsoskadlig R22-34	
612-131-00-6	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H302 H314 H400	
01-2119945987-15		

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder.
Vid illamående kontakta läkare.

Vid inandning

Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, skölj genast med mycket vatten.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Behandling av ögonläkare.

Vid nedsvämning

Drick mycket vatten
Uppsök omedelbart läkare.
Läkare skall besluta huruvida kräkreflex skall utlösas eller ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

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

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Skarp vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan uppstå:

Kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser.

Klorföreningar

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat.

Skyddskläder.

Övrig information

Behållare i närheten av brand kyles med vatten.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Ångorna är tyngre än luft och sprider sig längs marken.

Kan bilda explosiv blandning med luft särskilt i tomma, ej rengjorda förvaringskärl.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

I händelse av gasbildning använd andningsskydd.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Sörj för god ventilation.

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur eller liknande).

Skyffla upp på lämplig behållare för bortskaffande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddföreskrifter (se stycket 7 och 8).

För information om avfallshantering, se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker 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

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

Rök inte (flyktig).

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

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

Lagring-klass (D):

3

7.3 Specifik slutanvändning

Snabbverkande desinfektionsmedel för små ytor

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
71-23-8	n-Propanol	150	350		NGV (8 h)	
		250	600		KTV (15 min)	

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

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

Skyddsåtgärder 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 (EN 141).

Handskar

Kemikalieskyddshandskar i nitril, materialets tjocklek minst 0,4 mm, genomträngningstid (användningstid) ca 480 minuter, t ex skyddshandske <Camatriel Velours 730> från firman KCL (www.kcl.de).

Denna rekommendation baserar sig endast på den kemiska kombinerbarheten och testet enl. EN 374 under laborativ villkor.

Kraven kan variera beroende på aktuell användning. Av denna anledning ska dessutom rekommendationerna från

leverantören av skyddshandskarna beaktas.

Ögonskydd

Skyddsglasögom med sidoskydd (EN 166).

Ögonskjöljflaska med rent vatten (EN 15154).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt:	Karaktäristisk

	Provnormer
pH-värde (vid 20 °C):	ca. 7

Tillståndsväxlingar

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ca. 89 °C
Flampunkt:	31,5 °C Closed cup *)
Nedre Explosionsgränser:	e.b.
Tändtemperatur:	e.b.
Densitet (vid 20 °C):	ca. 0,975 g/cm ³
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	Blandbar
Lösningsmedelhalt:	< 20 %

9.2 Annan information

*) Produkten kan antändas men fortsätter inte att brinna.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förutsättningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

Reagerar med alkalimetaller.

Reagerar med jordalkalimetaller.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ånga / luft blandningar är explosiva vid kraftig uppvärmning.

Uppvärmning kan frigöra ångor som kan antändas.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel.

Alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid, koldioxid, nitrösa gaser.

Klorföreningar

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.08.2014

Reviderad nr: 1,03

Meliseptol Foam pure / fresh

00056-0236A

Akut toxicitet

Toxikologiska uppgifter finnes ej.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	h
7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid				
	Akut oral toxicitet	ATE	500 mg/kg		

Irritation och frätning

Hudirritation: Klassificeras ej.

Ögonirritation: Orsakar allvarliga ögonskador.

Sensibiliserande effekter

Klassificeras ej.

Allvarliga effekter efter upprepade eller långvarig exponering

STOT/Enstaka exponering: Klassificeras ej.

Fara vid aspiration Klassificeras ej.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Cancerogenitet: Klassificeras ej.

Mutagenitet: Klassificeras ej.

Teratogenitet: Klassificeras ej.

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i Förordning (EG) nr 1272/2008.

Empiriska data beträffande effekt hos människan

Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarm och magsäcksbesvär. Risk för upptagning i kroppen efter förtäring. Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper.

Inandning av ångor i hög koncentration kan orsaka narkotiska effekter.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ekologiska data saknas.

Didecyldimetylammoniumklorid [M = 10]

LC50/Pimephales promelas/96 h = 0,19 mg/l [US-EPA]

ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/96 h = 0,026 mg/l [OECD TG 201]

EC50/Daphnia magna/48 h = 0,062 mg/l [EPA-FIFRA]

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Propan-1-ol

Produkten har endast en låg potential för bioackumulation.

12.4 Rörligheten i jord

Inga tillgängliga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach), innehåller denna produkt inga PBT-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Lågerisk för vattenkvaliteten.

Ytterligare information

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

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

070604 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
Klassificeras som farligt avfall.

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.

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	1274
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	n-PROPANOL, LÖSNING
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	3
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	30
Tunnelinskränkning:	D/E

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	1274
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	n-PROPANOL, LÖSNING
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	3
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L / 30 kg

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

<u>14.1 UN-nummer:</u>	1274
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	n-PROPANOL, SOLUTION
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	3

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Reviderad datum: 08.08.2014

Reviderad nr: 1,03

Meliseptol Foam pure / fresh

00056-0236A

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

3



Marine pollutant:

No

Begränsad mängd (LQ):

5 L / 30 kg

EmS:

F-E; S-D

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**UN/ID nr:**

1274

14.2 Officiell transportbenämning:

n-PROPANOL, SOLUTION

14.3 Faroklass för transport:

3

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

3



Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:

Y344 / 10 L

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:

355

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:

60 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg:

366

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

220 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Transporten sker uteslutande i godkända och lämpliga förpackningar.

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

1999/13/EG (VOC):

< 20 %

Övrig information

Förordning (EG) nr 648/2004 (tvätt- och rengöringsmedel):

Nonjontensider < 5 %, Parfym < 5% (Meliseptol Foam fresh)

Deklarationsskyldiga SCCP-beståndsdelar: -

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av R-meningar (Nummer och fulltext)

11	Mycket brandfarligt.
22	Farligt vid förtäring.
34	Frätande.
41	Risk för allvarliga ögonskador.
67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

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).

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)