

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Revideret dato: 13.02.2014

Revision-nr.: 1,22

Meliseptol HBV Tissues

00056-0024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Meliseptol HBV Tissues

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Hurtigt virkende alkoholisk desinfektionsmiddel til små overflader.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

B. Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Straße 1
D-34212 Melsungen

B. Braun Medical AG
Seesatz 17
CH-6204 Sempach 1380.10561380.1056

Informationskilde

Zentrale Service-Bereiche/Logistik und Supply Chain

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

Nødtelefon: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

Distributør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S, Niels Bohrs Vej 49, DK-8660 Skanderborg, +45 86210800, salg@hounisen.com

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Indikationer af farer: Xi - Lokalirriterende

R-sætninger:

Brandfarlig.

Risiko for alvorlig øjenskade.

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

GHS-klassificering

Farekategorier:

Brandfarligt fast stof: Flam. Sol. 1

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering: STOT SE 3

Risikosætninger:

Brandfarligt fast stof.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Faresymboler:

Xi - Lokalirriterende



Xi - Lokalirriterende

R-sætninger

10 Brandfarlig.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

S-sætninger

- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
24 Undgå kontakt med huden.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
39 Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

2.2. Mærkningselementer (GHS-klassificering)

Signalord:

Fare

Piktogrammer:

GHS02-GHS05-GHS07



Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Propan-1-ol

Faresætninger

- H228 Brandfarligt fast stof.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260 Indånd ikke damp.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312 Ring til en GIFTINFORMATION/læge i tilfælde af ubehag.

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Servietter imprægneret med n-propylalkohol 70%

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassifikation	
Indeksnr.	GHS-klassificering	
REACH-nr.		
200-746-9	Propan-1-ol	50 %
71-23-8	F - Meget brandfarlig, Xi - Lokalirriterende R11-41-67	
603-003-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336	
01-2119486761-29		

R- og H-sætningernes ordlyd: se under punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Tilsmudset tøj tages straks af.
Ved ildebefindende kontakt læge.

Hvis det indåndes

Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

I tilfælde af hudkontakt

Særlige forholdsregler er ikke nødvendige.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.
Kontakt øjnlæge for behandling.

Ved indtagelse

Oral indtagelse er ingen potentiel optagelsesvej.
Giv omgående rigelige mængder vand (hvis muligt aktiv kulopløsning).
Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenskade.
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum modstandsdygtigt over alkohol, pulver, kulsyre (CO₂), vandspray.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå:

Kulilte og kultveilte

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sikkerhedstøj.

Andre informationer

Hold afstand til antændelseskilder. Tobaksrygning forbudt.

Dampene er tungere end luften og spredes langs med jorden.

Danner eksplosive blandinger med luft, særling i tomme, urensede beholdere.

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ved udvikling af dampe skal anvendes åndedrætsværn.

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold sikkerhedsbestemmelserne (se afsnit 7 og 8).
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

Undgå berøring med øjne, hud og slimhinder.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Indhold og tom emballage må ikke komme i nærheden af varme og antændelseskilder.

Der må ikke ryges.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Opbevar beholderne tæt lukket i et tørt, koldt og godt ventileret rum.

Samlagingshenvisninger

Uforenelig med:

Oxidationsmidler.

Alkaliske metaller og alkaliske jordmetaller.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Opbevaring-Klasse (D):

4.1B

7.3. Særlige anvendelser

Hurtig virkende alkoholisk desinfektionsmiddel til små overflader.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
71-23-8	1-Propanol	200	500		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder for pauser og ved arbejdstidsophør.

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Undgå kontakt med øjnene.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn (gasfilter type A) ved utilstrækkelig ventilation (EN 141).

Håndværn

Kemikaliehandsker i nitril, Lagtykkelse, mindst 0,4 mm, Gennemtrængningstid (brugsperiode) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelseshandsken <Camatril Velours 730> fra firmaet KCL (www.KCL.de).

Denne anbefaling er udelukkende baseret på den kemiske forenelighed og testen ifølge EN 374 under laboratoriebetingelser. Kravene kan variere alt efter anvendelse. Derfor skal anbefalingerne fra leverandøren af beskyttelseshandskerne også iagttages.

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).
Ojenvaskeflaske med rent vant (EN 15154).

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Fast
Farve: Hvid
Lugt: Alkohollignende

Metode

Tilstandsændringer

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	89 °C
Flammepunkt:	31 °C
Laveste eksplosionsgrænse:	2,1 vol. %
Højeste eksplosionsgrænse:	
Antændelsestemperatur:	405 °C
Damptryk: (ved 20 °C)	18,7 hPa
Relativ massefylde (ved 20 °C):	0,91 g/cm ³
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	Blandbar

9.2. Andre oplysninger

Oplysningerne refererer til den flydende fase

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale betingelser

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med oxidationsmidler.

Reagerer med alkalimetaller.

Reagerer med jordalkalimetaller.

10.4. Forhold, der skal undgås

Damp/luftblandinger er eksplosive ved voldsom opvarmning.

Opvarmning kan frigøre antændelige dampe.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

Alkaliske metaller og alkaliske jordmetaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Der foreligger ingen toksikologiske data.

Irriterende og ætsende virkninger

Hudirritation: Ikke klassificeret.

Øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.

Sensibiliserende virkninger

Ikke klassificeret.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

STOT/Enkelt eksponering: Kategori 3 [Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.]

STOT/Gentagen eksponering: Ikke klassificeret.

Aspirationstoksicitet Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Carcinogenicitet: Ikke klassificeret.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Andre informationer til godkendelser

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i forordning (EF) Nr. 1272/2008.

Empiriske data vedrørende virkningen på mennesker

Inhalering af høje dampkoncentrationer kan give symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning. Gentagen eller langvarig påvirkning kan forårsage hudirritation og hudsygdomme på grund af produktets affedtende egenskaber.

Ved faglig korrekt håndtering og under overholdelse af de generelt gældende hygiejneforskrifter er sundhedsmæssige skader ikke bekendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologiske data foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Propan-1-ol

Let biologisk nedbrydelig (i.h.t. OECD-kriterier)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Propan-1-ol

Produktet har kun et ringe potentiale til bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), indeholder dette produkt ingen PBT-stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Svagt vandforurenende.

Andre informationer

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.

Affaldsnummer - overskud

070604

AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
Klassificeret som farligt affald.

Bortskaffelse af forurenet emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, genbrug eller til affaldsdeponering. Forurenede emballager tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes. Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer: 3175
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (Propan-1-ol)
14.3. Transportfareklasse(r): 4.1
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 4.1



Klassifikationskode: F1
 Flydende kvantitet (LQ): 1 kg / 30 kg
 Befordringskategori: 2
 Fare-nr.: 40
 Tunnelrestriktionskode: E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: 3175
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (Propan-1-ol)
14.3. Transportfareklasse(r): 4.1
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 4.1



Klassifikationskode: F1
 Flydende kvantitet (LQ): 1 kg / 30 kg

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN3175
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-1-ol)
14.3. Transportfareklasse(r): 4.1
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 4.1



Marine pollutant: No
 Flydende kvantitet (LQ): 1 kg / 30 kg
 EmS: F-A, S-I

Fly transport (ICAO)

UN/ID-nr.: 3175

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-1-ol)

14.3. Transportfareklasse(r): 4.1

14.4. Emballagegruppe: II

Faresedler: 4.1



Flydende kvantitet (LQ) Passenger: Y441 / 5 kg

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 445

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 15 kg

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 448

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 50 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Transporten foregår udelukkende i tilladte og egnede emballager.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

1999/13/EF (VOC): 50 %

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: Overholdelse af beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker. Overholdelse af beskæftigelsesrestriktioner for vordende og ammende mødre.

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuldstændig ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3

- 10 Brandfarlig.
- 11 Meget brandfarlig.
- 41 Risiko for alvorlig øjenskade.
- 67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Fuldstændig ordlyd af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H228 Brandfarligt fast stof.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Yderligere information

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.

Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vores viden af i dag.

Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.

De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

B. Braun Melsungen AG

Revideret dato: 13.02.2014

Revision-nr.: 1,22

Meliseptol HBV Tissues

00056-0024

mangelansvar.

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underleverandørens sikkerhedsdatablad.)