

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Termékazonosító

MELISEPTOL HBV TÜCHER

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása ill. ellenjavalt felhasználása

Gyorsan ható alkoholos fertőtlenítőszer kis felületekhez

A biztonsági adatlap szállítójának adatai
Címe:

B. BRAUN TRADING KFT.
1023 BUDAPEST
FELHÉVIZI U. 5.

Telefon:

+ 36 1 3469719

E-mail:

infohu@bbraun.com

Gyártó cég neve

B. BRAUN MEDICAL AG

Címe:

Seesatz 17

CH-6204 Sempach

Európai Unió forgalomba hozó neve

B. BRAUN MELSUNGEN AG

Címe:

Carl Braun Str. 1

D-34212 Melsungen

Németország

Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

+ 36 80 201-199

2. Veszélyesség szerinti besorolás

Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK osztályozás

Veszélyességi kategóriák

Tűzveszélyes folyadék – 3

Súlyos szemkárosítás/szem irritáció –

szemkárosítás – 1

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás – STOT

SE 3

Veszélyességi mondatok

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Súlyos szemkárosodást okoz.

Álmoságot és szédülést okozhat.

Címkézési elemek

1272/2008/EK osztályozás

Piktogram

Veszély



A címkén feltüntetendő veszélyes komponens

Propán-1-ol

Figyelmeztető H mondatok

H228 - Tűzveszélyes szilárd anyag

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok

P210 - Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P260 - A gőzök belélegzése tilos.

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P312 - Rosszullét esetén forduljon a TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Nem ismert

Egyéb veszélyek

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

70 %-os n-propil-alkohollal impregnált kendő.

EU-szám	CAS-szám	Index szám	REACH szám	Kémiai megnevezés	koncentráció
200-746-9	71-23-8	603-003-00-0	01-2119486761-29	Propán-1-ol	50%
1272/2008/EK		Tűzveszélyes foly. – 2, Szemkárosodás – 1, STOT SE 3, H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz., H318 - Súlyos szemkárosodást okoz., H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.			

EU-szám	CAS-szám	Index szám	REACH szám	Kémiai megnevezés	koncentráció
230-525-2	7173-51-5	612-131-00-6	01-2119945987-15	Didecil-dimetil-ammónium-klorid	< 0,25%
1272/2008/EK		Akut toxicitás – 4, bőrmarás – 1B, akut vízi – 1 (M-faktor= 10) H302 - Lenyelve ártalmas. H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.			

Az információk a folyadék fázisra vonatkoznak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése	Azonnal vegyük le az átázott, szennyezett ruházatot. Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.
Utasítások belégzés esetére	A gőzök belélegzése esetén a sérültet vigyük friss levegőre. Ha a tünetek maradandók, hívjunk orvost.
Utasítások bőrre kerülés esetére	Különleges megelőző intézkedés nem szükséges.
Utasítások szembe kerülés esetére	Azonnal bő vízzel öblítsük ki a szemből, a szemhéj alól is. Forduljunk szemész szakorvoshoz.
Utasítások lenyelés esetére	A lenyelés nem valószínű expozíciós lehetőség. Itassunk sok vizet (aktív szénnel, ha lehetséges). Azonnal hívjunk orvost.
A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások	Súlyos szemkárosodást okoz. Álmosságot és szédülést okozhat.
A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	Tünetek kezelése.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Oltóanyag	Alkohol-rezisztens habok, poroltó, szén-dioxid, vízpermet
Biztonsági okok miatt nem használható tűzoltó készülék	Erős vízszugár
Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	Tűz esetén: szén-monoxid, szén-dioxidok
Tűzoltóknak szóló javaslat	Alkalmas légzőkészülék független levegőellátással, védőöltözet
További információk	A tárolóedényt szükség esetén hűtsük vízpermet-sugárral. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol, tilos a dohányzás. A termék gőzei nehezebbek a levegőnél, eloszlanak a felszín felett.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

A termékgőz/levegő elegy robbanékony, még az üres, tisztítatlan edényzet is.

A tűzoltáshoz használt vizet és az égési maradékot veszélyes hulladékként kell kezelni.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíció esetén

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Gőzképződés esetén használjunk légzőkészüléket. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Használjunk egyéni védőeszközöket. Tartsuk távol a gyújtó forrásoktól.

Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne vezessük csatornába, felszíni vízbe vagy talajvízbe

A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot helyezzük megfelelő hulladéktároló edénybe.

Hivatkozás más szakaszokra

Védő intézkedések (7. és 8. pontok)
Ártalmatlanítási információk (13. pont)

7. Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Használat közben tilos az étkezés, ivás és dohányzás. Kerüljük a szemmel, bőrrel és nyálkahártyákkal való érintkezést.

A tűzvédelemre irányuló óvintézkedések

Tartsuk távol a terméket és a kiürült tároló edényeket a hőtől és a gyújtó forrásoktól. Ne dohányozzunk

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
A tároló helyiségre és edényzetre vonatkozó követelmények

A tároló edényeket tartsuk jól zárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen.

A raktárhelyiséggel és a tároló edénnyel kapcsolatos követelmények

Ne tároljuk együtt oxidálószerekkel, alkáli fémekkel és alkáli földfémekkel. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és állati takarmányoktól

Meghatározott végfelhasználás

Gyors alkoholos fertőtlenítőszer kis felületekre

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

8. Az expozíció ellenőrzése, egyéni védelem

Ellenőrzési határértékek (EH40)

CAS szám	Kémiai név	ml/m ³	mg/m ³	F/ml	Kategória	Eredet
71-23-8	Propán-1-ol	200	500		TWA (8h)	WEL
		250	625		STEL (15 perc)	WEL

Az expozíció ellenőrzése

Biztosítsunk megfelelő szellőzést, különösen a zárt területeken.

Távolítsuk el és tisztítsuk ki a szennyezett ruházatot újrahasználata előtt.

Munka közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk.

Kerüljük el a szemmel való érintkezést.

Mossunk kezet a munkaszünetek előtt ill. a munkanap végén.

Szem - / arcvédelem

Védőszemüveg (oldalról zárt) viselése szükséges. (EN166)

Szemmosó tiszta vízzel. (EN15154)

Kézvédelem

Nitrilből készült, vegyszerálló védőkesztyű (rétegvastagság min. 0,4 mm, áteresztési rezisztencia min. 480 perc) Az ajánlás kizárólag a kémiai ellenálló-képességre vonatkozik és az EN374 szabvány alapján végzett laboratóriumi körülményeken alapul.

A felhasználás módja befolyásolhatja a fenti követelményeket. Ezért kérjenek további információkat, javaslatokat a védőkesztyű gyártójától.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőztetés esetén viseljünk alkalmas légzőkészüléket. (A típusú gázszűrő) (EN141)

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők

Szag

Folyadék inert, fehér hordozón

Alkoholos

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

Forráspont	89 °C
Lobbanáspont	31 °C
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok.	2,1 térfogat%
Égési hőmérséklet	405 °C
Gőznyomás (20 °C)	18,7 hPa
Relatív sűrűség (20 °C)	0,91 g / cm ³
Oldékonyság (20 °C)	oldódik vízben

Az adatok a folyékony komponensre vonatkoznak.

10. Stabilitás és reakcióképesség

Reakciókészség	Előírás szerű használat és tárolás esetén nem bomlik.
Kémiai stabilitás	Normál körülmények között stabil
A veszélyes reakciók lehetősége	Reakciók oxidálószerekkel, alkáli és alkáliföldfémekkel.
Kerülendő körülmények	Gőzei/levegővel alkotott keveréke intenzív melegítés hatására robbanhat. Melegítve éghető gőzök keletkezhetnek.
Nem összeférhető anyagok	Oxidálószerek, alkáli és alkáliföld fémek
Veszélyes bomlástermékek	Szén-monoxid, szén-dioxid

11. Toxikológiai adatok

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk Akut toxicitás	Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre
Irritáció / Maró hatás	Bőrirritáció: nem osztályozott Szemirritáció: súlyos szemkárosodást okoz.
Szenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
Célszervi toxicitás	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás -

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

	álmosságot és szédülést okozhat Többszörös expozíció utáni célszervi toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
Aspirációs veszély	A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
Mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.
További információk	Az osztályozás megfelel a 1272/2008 EK szabályozásnak.
Az emberre gyakorolt hatás adatai	A gőzök magas koncentrációban való belélegzése a következő tüneteket okozza: fejfájás, szédülés, fáradtság, émelygés, hányás. A hosszantartó vagy ismételt expozíció bőrirritációt vagy dermatitist okozhat a termék zsirtalanító tulajdonságának következtében. Az általános higiénés szabályokat betartva egészségkárosító hatás nem ismeretes.

12. Ökológiai információk

Toxicitás	Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.
Perzisztencia és bomlékonyság	Propán-1-ol Biológiailag lebomló Didecil-dimetil-ammónium-klorid Biológiailag lebomló (módosított Sturm teszt) = 72%, 28 nap
Bioakkumulációs potenciál	Propán-1-ol A termék bioakkumulációs potenciálja alacsony.
A talajban való mobilitás	Nem állnak rendelkezésre adatok.
PBT és vPvB értékelés eredményei	Nem tartalmaz ilyen anyagokat. (1907/2006 EC

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

REACH rendelet)

Egyéb káros hatások

Enyhén vízkárosító hatású
Vízi környezetbe nem bocsájtható ki.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

Ahol lehetséges a hulladék újrahasznosítása javasolt.
A hulladékká vált terméket a vonatkozó jogszabálynak megfelelően veszélyes hulladékként kell kezelni. (EWC070604)

A tisztítatlan csomagoló anyagokra vonatkozó előírások

A kiürült tároló edényeket helyileg kell újrahasznosítani vagy hulladékként kezelni.
A szennyezett csomagoló anyagot a lehető legteljesebb mértékben ki kell üríteni, megfelelő tisztítást követően újrahasználhatók.
A tisztíthatatlan csomagolást a termékhez hasonlóan kell kezelni.

14. Szállításra vonatkozó információk

UN szám

UN3175

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Gyúlékony folyadékot tartalmazó szilárd anyag (n-propanol)

Szállítási veszélyességi osztályok

4.1

Csomagolási csoport

II

4.1



F1

1 kg l/30 kg

E2

2

40

E

15. Szabályozással kapcsolatos információk

Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos VOC – 50%

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiadás/változat: 1,4

Kiadás dátuma: 2015.06.01.

A biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EK rendeletnek.

Felülvizsgálat/fordítás dátuma: 2016.05.24./2016.05.25.

biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Enyhén vízkárosító hatású - 1

Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. Egyéb információk

A 4-8 és a 10-12 pontokban megadott adatok részben nem vonatkoznak a termék felhasználására és rendszeres használatára, csak a baleset illetve rendellenes használat esetén nagy mennyiségben felszabaduló anyagra.

A megadott információk kizárólag a termékre vonatkozó biztonsági követelmények és jelenlegi ismereteinken alapulnak.

A szállítandó termék specifikációját a vonatkozó terméklapok tartalmazzák.

Az adatok nem jelentenek garanciát a termék speciális tulajdonságaira és nem képezik érvényes szerződés alapját.