

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 1 -től/-től 12

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Meliseptol Wipes sensitive

UFI: 4MN1-NMFW-R10R-6NVJ

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása****Az anyag/keverék felhasználása**

Gyors fertőtlenítőszer

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó**

Társaság: B. Braun Medical AG  
Cím: Seesatz 17  
Város: CH-6204 Sempach  
Felvilágosítást ad: Zentrale  
Telefonszám: +41 (0) 58 / 258 50 00  
E-Mail: info.bbmch@bbraun.com  
Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingelheim.de

**Szállító**

Társaság: B. Braun Melsungen AG  
Cím: Carl-Braun-Straße 1  
Város: D-34212 Melsungen  
Felvilágosítást ad: Zentrale Service-Bereiche / Logistik und Supply Chain  
Telefonszám: +49 (0) 5661 / 71-4422  
E-Mail: logistics.service@bbraun.com

**1.4. Sürgősségi telefonszám:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Health Toxicological Information Service (HTIS): +36 80 20 11 99

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyességi kategóriák:  
Tűzveszélyes folyadékok: Tűzv. foly. 3  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemkár. 1  
Figyelmeztető mondatok:  
Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Súlyos szemkárosodást okoz.

**2.2. Címkézési elemek****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

**Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**  
propán-1-ol

**Figyelmeztetések:** Veszély

**Piktogram:**

**Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 2 -tól/-től 12

P260	A gőzök belélegzése tilos.
P280	szemvédő 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.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben. .

**A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése****Figyelmeztetések:** Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H318

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P280-P305+P351+P338-P310

**2.3. Egyéb veszélyek**

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT anyagok

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

N-propil-alkohol-oldattal átitatott kendők

**Veszélyes anyag**

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
71-23-8	propán-1-ol			< 20 %
	200-746-9	603-003-00-0	01-2119486761-29	
	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H225 H318 H336			
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid			< 0,25 %
	230-525-2	612-131-00-6	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H400 H411			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

**További információ**

Az adatok a folyékony állapotra vonatkoznak.

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

A 4. tételben szereplő információk részben nem a termék használatára és rendeltetésszerű alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati útmutatót / szakmai információkat), hanem a nagyobb mennyiségek kezelésére áttöltéskor, tároláskor, stb.

Szenyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal le kell venni.

Rosszullétnél orvosi tanácsot kell beszerezni.

**Belélegzés esetén**

Baleset esetében a gőzök belélegzése után friss levegőre vinni.

Panaszoknál orvosi kezelést biztosítani.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 3 -tól/-től 12

**Szembe kerülés esetén**

Azonnal sok vízzel, a szemhéj alatt is, legalább 15 percig öblögetni.  
Szemorvosi kezelés.

**Lenyelés esetén**

Lenyelés nem potenciális felvételi lehetőség.  
Száját kiöblíteni és utána bőven vizet inni.  
Eszméletlen személynek soha nem szabad valamit a szájába tölteni.  
Azonnal orvost konzultálni.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Súlyos szemkárosodást okoz.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Szimptomatikusan kezelni.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Alkoholelenálló hab, szárazoltószer, széndioxid (CO<sub>2</sub>), vízporlasztó sugárzás.

**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűznél keletkezhet:

Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO<sub>2</sub>) és nitróz gázok (NO<sub>x</sub>).

Klórvegyületek

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.

Védőruházat.

**További információ**

Veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárzással kell hűteni.

Égési termékeket és kontaminált oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Gőzök keletkezésénél védőálcot kell használni.

Kielégítő ventilációról gondoskodni kell.

Személyes védőruházatot használni.

Gyújtóforrásokat távoltartani.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Nem szabad a csatornahálózatba/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezeléssel vinni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. szakaszt) figyelembe kell venni.

Az ártalmatlanításra vonatkozó tájékoztatást lásd a 13. fejezetben.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Kerülni a szemmel, bőrrel és nyálkahártyával való érintkezést.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

Különleges tűzrendészeti intézkedésekre nincs szükség.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 4 -tól/-től 12

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Tartályokat szorosan lezárva száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tárolni.

**Utalások az együtt-tárolásra**

Össze nem férő:

Oxidálószer

Alkáli- és alkáliföldfémek

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távoltartani.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Schnelldesinfektionsmittel für kleine Flächen

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

**DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
71-23-8	propán-1-ol			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	136 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	268 mg/ml
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	1723 mg/ml
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	81 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	80 mg/ml
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	1036 mg/ml
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	61 mg/ttkg/nap

**PNEC-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Érték
71-23-8	propán-1-ol	
Édesvíz		10 mg/l
Tengervíz		1 mg/l
Édesvízi üledék		22,8 mg/kg
Tengervízi üledékek		2,28 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		96 mg/l
Talaj		2,2 mg/kg

**További információ a ellenőrző paraméterek**

Eddig nem állapítottak meg nemzeti határértékeket.

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Gondoskodni kell kielégítő szellőztetésről, különösen zárt helyiségekben.

**Égésügyyi intézkedések**

A 8. tételben szereplő információk részben nem a termék használatára és rendeltetésszerű alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati útmutatót / szakmai információkat), hanem a nagyobb mennyiségek kezelésére áttöltéskor, tároláskor, stb.

Gőzöket nem szabad belélegezni.

Szünet előtt és munkavégeztével kezet kell mosni.

Alkalmazásnál nem szabad sem enni, sem inni vagy dohányozni.

Szennyezett ruházatot el kell távolítani és ismételt használat előtt meg kell mosni.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 5 -tól/-től 12

Szemmel érintkezést kerülni kell.

**Szem-/arcvédelem**

Szorosan záró védőszemüveg (EN 166).  
Szemöblítő palack tiszta vízzel (EN 15154).

**Kézvédelem**

Vegyszer-védőkesztyű nitrilből, rétegvastagság legalább 0,4mm, átszakadási idő (viselési időtartam) kb. 480 perc, pl. a <Camatril Velours 730> cég védőkesztyűje [www.kcl.de](http://www.kcl.de).

Ez az ajánlás kizárólag a vegyi összeférhetőségen, és az EN 374 szerinti, laboratóriumi körülmények közötti teszten alapszik.

Az alkalmazástól függően különböző követelmények léphetnek fel. Ezért kiegészítően figyelembe kell venni a védőkesztyű szállítójának ajánlatait.

**Légutak védelme**

Nem kielégítő szellőztetésnél légzőszerveket védő berendezést (A gázsűrítő típus) kell felvenni (EN 14387).

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot: Folyadék inert hordozóanyagon  
Szín: Fehér  
Szag: Karakterisztikus

	<b>Módszer</b>
pH-érték:	Nem áll rendelkezésre
<b>Állapotváltozások</b>	
Olvaspont:	- 127 °C *)
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	97 °C *)
Szublimációs pont:	n.a.
Lágyuláspont:	Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	31,5 °C DIN 51755
Tartós éghetőség:	Nincs öntápláló égés
<b>Tűzveszélyesség</b>	
szilárd:	n.a.
gáznemű:	n.a.

**Robbanásveszélyes tulajdonságok**

A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes pára -/ levegőkeverék képződése lehetséges

Robbanási határok - alsó: Nem áll rendelkezésre  
Robbanási határok - felső: Nem áll rendelkezésre  
Gyulladási hőmérséklet: 400 °C \*)

**Öngyulladási hőmérséklet**

szilárd: n.a.  
gáznemű: n.a.  
Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre

**Oxidálási tulajdonságok**

Nem oxidáló.

Gőznyomás: 28,2 hPa \*)  
(20 °C -on)  
Sűrűség (20 °C-on): 0,972 - 0,978 g/cm<sup>3</sup>  
Ömlesztési sűrűség: n.a.  
Vízben való oldhatóság: Keverhető  
(20 °C-on)

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 6 -tól/-től 12

**Oldhatóság egyéb oldószerekben**

Nem áll rendelkezésre

Megoszlási hányados: 0,2 \*)

Dinamekus viszkozitás: n.a.

Kinematicus viszkozitás: n.a.

Kifutási: n.a.

Gőzsűrűség: Nem áll rendelkezésre

Párolgási sebesség: Nem áll rendelkezésre

Oldószer szétválás vizsgálat: Nem áll rendelkezésre

Oldószertartalom: &lt; 20 %

**9.2. Egyéb információk**

Az adatok a folyékony állapotra vonatkoznak.

\*) propán-1-ol

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Rendeltetésszerű raktározásnál és felhasználásnál felbomlás nem léphet fel.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Normális körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Reakciók erős oxidálószerrel.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Gőz / levegő-keverékek erős felmelegedésnél robbanékonyak.

Felhevülésnél gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Oxidálószer

Alkáli- és alkáliföldfémek

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermék nem ismeretes.

Égésnél előállhat:

Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO<sub>2</sub>) és nitróz gázok (NO<sub>x</sub>).

Klórvegyületek

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 7 -tól/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
71-23-8	propán-1-ol				
	szájon át	LD50 > 8000 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 4032 mg/kg	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 > 33,8 mg/l	Patkány		OECD 403
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid				
	szájon át	LD50 238 mg/kg	Patkány		OECD 401
	bőrön át	LD50 3342 mg/kg	Nyúl		

**Izgató és maró hatás**

Súlyos szemkárosodást okoz.

Bőrrarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyéb információ vizsgálatok**

A besorolás az (EK) 1272/2008. sz. rendelete számítási eljárásának megfelelően történt.

**Gyakorlati tapasztalatok****Egyéb megfigyelések**

Magas gőzkoncentráció belélegzése olyan szimptomákhoz vezethet, mint fejfájás, szédülés, fáradtság, rosszullét és hányás.

Ismételt vagy folyamatos kontaktus, a termék zsírtalanító hatására bőringert és bőrgyulladást (dermatitist) okozhat.

Szakszerű alkalmazásnál és az általánosan érvényes higiénikus előírások betartásánál egészségi ártalmak nem ismertek.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 8 -tól/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h]   [d]	Faj	Forrás	Módszer
71-23-8	propán-1-ol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	4555	96 h	Pimephales promelas	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	3644	48 h	Dafnia magna	
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC mg/l	1150	2 d	Chlorella sp.	
	Toxicitás crustacea	NOEC mg/l	> 100	21 d	Dafnia magna	
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	0,19	96 h	Pimephales promelas	US-EPA
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	0,026		Pseudokirchneriela subcapitata	OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	0,062	48 h	Dafnia magna	EPA-FIFRA
	Hal toxicitás	NOEC mg/l	0,032	34 d	Danio rerio	OECD 210
	Toxicitás crustacea	NOEC mg/l	0,014	21 d	Dafnia magna	
	Akut baktérium toxicitás	(11 mg/l)		3 h	Eleveniszap	OECD 209

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

1-Propil-alkohol

Biológiailag könnyen lebontható

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
71-23-8	propán-1-ol				
	BOD a ThOD% -ában	75 %	20		
	Biológiailag könnyen lebontható.				
7173-51-5	Didecil-dimetil-ammóniumklorid				
	OECD 301B	72 %	28		
	Biológiailag könnyen lebontható.				

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

1-Propil-alkohol

A termék bioakkumulációhoz csak jelentéktelen potenciával rendelkezik.

**Megoszlási hányados n-oktanol/víz**

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
71-23-8	propán-1-ol	0,25

**12.4. A talajban való mobilitás**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT anyagok

**12.6. Egyéb káros hatások**

Gyengén vizet veszélyeztető.

**További információ**

Rendeltetésszerű alkalmazásnál káros környezetbefolyásolás nem ismert és nem várható.

A terméknek nem szabad vízbe kerülnie.



**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 9 -től/-től 12

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A helyi hatósági előírások figyelembevételének megfelelően elégethető.

**Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**


070604 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres**


Az üres tartályokat a helyi újrahasznosítás, visszanyerés vagy hulladékmegsemmisítés céljából leadni. Beszennyezett csomagolásokat optimálisan kell kiüríteni, és megfelelő tisztítás után ezeket ismét fel lehet használni.

Tisztításra alkalmatlan csomagolásokat, mint az anyagot kell ártalmatlanítani.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 3175
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	GYÚLÉKONY FOLYADÉK TARTALMÚ SZILÁRD ANYAGOK, M.N.N. (propán-1-ol)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	4.1
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	II
Címkék:	4.1
	
Osztályba sorolási szabály:	F1
Különleges intézkedések:	216 274 601
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 kg / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E2
Szállítási kategória:	2
Veszélyességi kód:	40
Alagútkorlátozási kód:	E

**Belvízi szállítás (ADN)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 3175
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	GYÚLÉKONY FOLYADÉK TARTALMÚ SZILÁRD ANYAGOK, M.N.N. (propán-1-ol)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	4.1
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	II
Címkék:	4.1
	
Osztályba sorolási szabály:	F1
Különleges intézkedések:	216 274 601 800
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 kg / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E2

**Tengeri szállítás (IMDG)**

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 10 -tól/-től 12

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 3175
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-Propanol)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	4.1
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	II
Címkék:	4.1



Korlátozott mennyiség (LQ):	1 kg / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E2
EmS:	F-A, S-I

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 3175
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-Propanol)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	4.1
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	II
Címkék:	4.1



Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép):	5 kg
Passenger LQ:	Y441
Mentesített mennyiség:	E2
IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):	445
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):	15 kg
IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép):	448
IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép):	50 kg

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Vegyszerekkel való foglalkozásnál a szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

**14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**

A szállítás kizárólag engedélyezett és alkalmas csomagolásban történik.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

**A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): < 20 % (Az adatok a folyékony állapotra vonatkoznak.)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

**További utalások**

648/2004 számú rendelet (EK) (tisztítószer rendelet)

Nem ionos felületaktív anyagok < 5 %

Nyilatkoztatókötelességű SCCP-alkotóelemek -

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 11 -től/-től 12

**Nemzeti előírások**

Foglalkoztatási korlátozások:

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,4,5,7,9,10,11,13,14,15.

**Rövidítések és betűszavak**

- ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
- ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
- IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
- MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
- IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk
- GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
- CAS = Chemical Abstract Service
- EN = European norm
- ISO = International Organization for Standardization
- DIN = Deutsche Industrie Norm
- PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
- vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
  
- LD = Lethal dose
- LC = Lethal concentration
- EC = Effect concentration
- IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint**

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján
Eye Dam. 1; H318	Számolási eljárás

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**További információk**

A 4-től 8-ig és 10-től 12-ig lévő pozíciók adatai részben nem a termék használatára és helyes alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati-/termék információkat), hanem a balesetknél vagy rendellenességeknél felszabaduló nagyobb mennyiségekre. Az adatok kizárólag a termék/termékek biztonsági követelményeit ismertetik és ismereteink mai állapotára támaszkodnak. A szállítási specifikáció a mindenkori termék-útmutatóban található meg.

**Meliseptol Wipes sensitive**

Felülvizsgálat dátuma: 15.07.2020

Termék kódja: 00056-0269

Oldal 12 -tól/-től 12

Önök nem biztosítják a leírt termék / leírt termékek tulajdonságainak előállítását a törvényes szavatossági előírások értelmében.

n.a. - nem alkalmazható, n.m. - nem meghatározott

*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*