

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításaiak szerint

► Felülvizsgálva: 2008. 09. 22.

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

Készítmény neve:	BARIDEZ		
Készítmény felhasználása:	egészségügyi vagy kozmetikai (pl. fodrászat, pedikűr, manikűr, kozmetika, stb.) területen kisebb felületek permetezéssel fertőtlenítésére alkalmas, baktericid (MRSA), fungicid, virucid (HBV/HIV inaktiváló), tuberkulocid hatású tisztítószer, foglalkozásszerű és lakossági felhasználóknak		
Adatlapért felelős személy:	Czikó László (cziko@enternet.hu; tel.: 36 20 9441988)		
Forgalmazásért felelős személy:	Sárkány Lajos (uniclean@uniclean.hu) UNICLEAN Kft. 1107 Budapest, Mázsza u. 9. Tel.: +36 1 2611436 Fax: +36 1 2604143 web: www.uniclean.hu		
Sürgősségi telefon:	UNICLEAN Kft. (9-15 h) ETTSZ (0-24 h):	Tel.: +36 1 2611436 Tel.: +36 80 201199	

2. A veszélyek azonosítása

A termék az 1999/45/EK irányelvben meghatározott hagyományos osztályozás számítási módszere szerint **veszélyes készítménynek** számít. **Besorolása: R 10; R 67.**

Az emberekre és a környezetre vonatkozó veszélyek:	kevésbé tűzveszélyes; illékony; illékony szerves anyagokat tartalmaz; gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak; rendeltetésszerű felhasználásnál a jelzett egészségügyi hatások jelentkezése nem várható; egyéni szem- és bőr-irritáció előfordulhat; a termékkel való hosszantartó érintkezés a bőr kiszáradását, kirepedezését okozhatja; a termék tartós belégzése enyhén narkotikus hatású lehet; tartalmaz vízminőséget veszélyeztető anyagokat.
Rendeltetésszerű felhasználás esetén a lenyelés nem várható expozíciós út.	
Várható expozíciós utak:	bőrre vagy szembe jutás, belélegzés.
Tünetek	
- bőrre jutva:	nem jellemző; előfordulhat viszketés, bőrpír és egyéni bőrirritáció; a termékkel való hosszantartó érintkezés a bőr kiszáradását, kirepedezését okozhatja.
- szembe jutva:	nem jellemző; előfordulhat egyéni szemirritáció, viszketés, vörösödés.
- belégzéskor:	nem jellemző; előfordulhat enyhe légúti irritáció, köhögés, tartós belégzés esetén álmoság, szédülés, enyhe narkotikus hatás.
- lenyeléskor:	nem jellemző; előfordulhat szédülés, izomgyengeség, émelygés, hányinger; nagyobb mennyiség lenyelésekor szédülés, izomgyengeség, központi idegrendszeri zavarok, émelygés, hányinger, eszméletvesztés.

3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

Veszélyes összetevők a 67/548/EGK irányelv, az 1999/45/EK irányelv, a REACH és módosításaiak szerint:

Etanol; Etil-alkohol	CAS: 64-17-5 EU /EINECS/: 200-578-6	F tűzveszélyes; R 11	32-40 tf %
Propán-2-ol; Izopropil-alkohol; Izopropanol	CAS: 67-63-0 EU /EINECS/: 200-661-7	F tűzveszélyes; R 11 Xi, irritatív; R 36; R 67	16-20 tf %
Butanon; Etil-metil-ke-ton /közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag /	CAS: 78-93-3 EU /EINECS/: 201-159-0	F tűzveszélyes; R 11 Xi irritatív; R 36; R 66; R 67	0,1-1 %
Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkildi-metil, kloridok; N-Alkil(C12-C16)-N,N-Dimetil-N-benzilammónium-klorid; Alkil(C12-C16)-dimetilbenzilammónium-klorid; Benzalkónium-klorid	CAS: 68424-85-1 EU /EINECS/: 270-325-2	C maró; R 34; Xn ártalmas; R 22 N környezeti veszély; R 50	0,1 %

Az R-mondatok teljes szövegét ld. a 16. pontnál!

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításaik szerint

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános információk:

gondoskodni kell az elsősegélynyújtó önvédelméről; az elsősegélynyújtást csak szakképzett, a termék veszélyeit ismerő személy végezheti, ellenkező esetben azonnal értesítsék a mentőket; az elsősegélynyújtást lehetőleg a veszélyövezeten kívül végezzék, amennyiben ez nem lehetséges, használják az adott körülmények közt szükséges személyi védőeszközöket /ld. 6. és 8. pont/; a sérültet távolítsák el a veszélyövezetből, helyezték friss levegőn nyugalomba; ha a sérült nem lélegzik vagy eszméletlen, szükség szerint alkalmazzanak újraélesztést (szívmasszázs ill. szájból szájba lélegeztetés) ill. térítsék eszméletre; eszméletlen sérültnek ne adjanak a szájába semmit (pl. gyógyszer, víz); a termékkel szennyeződött ruházatot távolítsák el, adjanak tiszta ruházatot és a sérültet tartsák melegen.



A termék bőrre jutásakor:

a termék általában nem irritálja a bőrt, ezért elsősegélynyújtás legtöbbször nem szükséges; egyéni érzékenység vagy panasz esetén az érintett bőrfelületet vízzel mossák le; ha nincs irritáció, visszazsírzó bőrápoló használata ajánlott; tartós panasz esetén forduljanak bőrgyógyászhoz.

A termék szembe jutásakor:

ha a sérültnek kontaktlencséje van, s könnyen eltávolítható, akkor óvatosan távolítsák el; a szemhéjak szétnyitása mellett a sérült szemet öblítsék ki tiszta, langyos, folyó vízzel min. 5 percig, miközben a sérült szemgolyóját lassan forgassa körbe, hogy a szemöblítés mindenhova eljusson; tartós panasz esetén biztosítsanak orvosi ellátást.

A termék belégzésekor:

a sérültet távolítsák el a veszélyövezetből, biztosítsanak friss levegőt neki; tartós panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

A termék lenyelésekor:

ha a sérült eszméletlen van, hánytassák – az aspiráció elkerülésével – vagy száját tiszta vízzel öblítsék ki, s itassanak vele bőven vizet; panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Javaslatok orvosoknak:

a termék lenyelésekor alkalmazzanak gyomormosást.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás:

„B - II” (Tűz- és robbanásveszélyes).

Megfelelő tűzoltószerek:

vízpermet, tűzoltópor, alkoholálló hab, szén-dioxid.

Biztonsági okokból nem

alkalmazandó tűzoltószerek:

nem alkoholálló hab, erős vízszugár.

Égési/hőbomlási termékek:

szerves gőzök és mérgező füst (CO, CO₂); kis mennyiségben ammónia, és nitrogén-oxidok (NO_x).

Védőfelszerelés tűzoltóknak:

zártrendszerű légzőkészülék.



Egyéb intézkedések:

az oltást csak szakképzett, a termék veszélyeit ismerő személy végezheti; az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsák el a veszélyövezeten kívülre; a képződő gőzöket és gázokat vízpermettel csapassák le; az égéskor felszabaduló mérgező gázok földközelségben is terjednek; a veszélyeztetett, zárt tartályokat vízpermettel hűtsék; a szennyezett oltóvizet vissza kell gyűjteni, csatornába nem engedhető.



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításaik szerint

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyi óvintézkedések:

a veszélyövezetet zárják le, s az illetékteleneket, a védőfelszerelés nélküli személyeket és a sérülteket távolítsák el a veszélyövezetből; értesítsék az illetékes hatóságokat (rendőrség: 107, katasztrófavédelem: 112) és a kárelhárító szervezetet (tűzoltók: 105, mentők: 104);



a mentést csak az erre kiképzett és a termék veszélyeit ismerő személyzet végezheti; használjanak a helyzetnek megfelelő személyi védőfelszerelést (munkaruha és czizma/cipő, PVC- ill. gumikesztyű, védőálarc/védőszemüveg – tűz esetén kombinált szűrő félálarccal /A2 szűrőbetét/) vagy zártrendszerű légzőkészülék.

Környezetvédelmi
óvintézkedések:

akadályozzák meg a termék talajba, gödrökbe, pincébe, csatorna-, víz- és szennyvízrendszerekbe jutását, amennyiben ez nem lehetséges, értesítsék az illetékes hatóságokat (rendőrség: 107, katasztrófavédelem: 112); nagy mennyiség kiszabadulása vagy a környezet veszélyeztetése (vízbe, csatornába juthat, stb.) esetén az ÖTM Országos Katasztrófavédelmi Igazgatóságot /112/ vagy a rendőrséget /107/ és a tűzoltóságot /105/.

Feltisztítás:

az érintett területet zárják körül; a kiömlött anyag nagyobb részét szivattyúval gyűjtsék megfelelő kármentő edénybe, feliratozva tegyék félre; a maradékot bő vízzel mossák fel; az összegyűjtött anyag ártalmatlanítását ld. a 13. pontnál.



► 7. Kezelés és tárolás

Előírások a műszaki berendezésekre
és a tartályokra:

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

tervezzenek robbanásbiztos berendezéseket és szerelvényeket, szellőztetést vagy elszívást, valamint lefolyómentes padlózatot.

tűz- és gyújtóforrások használata tilos; dohányozni tilos; használjanak szikra-mentes eszközöket; tartsanak készenlétben légzésvédőt (ld. 8. pont).



Kezelés:

kerüljék a termék szemmel való érintkezését, az anyag kiömlését, a kifröccsenést; használjanak a helyzetnek megfelelő személyi védőfelszerelést (munkaruha és czizma/cipő, PVC- ill. gumikesztyű, védőszemüveg/védőálarc – tűz esetén kombinált szűrő félálarccal /A2K2 szűrőbetét/); a használaton kívüli tartályokat szorosan zárják le.

Tárolás:

csak az eredeti, UN minősített tartályokban, csomagolóanyagokban, száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen, élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól, nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól elkülönítve tárolják; ajánlott tárolási hőmérséklet: < 30 °C; tartsák be a tartályokra ill. a csomagolóanyagokra vonatkozó halmazolási előírásokat; halmazolhatóság: 3 db; előírt tárolás melletti eltarthatóság: 3 év.

250 ml-es:



Y1,2/100/**/H/BP-9331-07/UC

► 500 ml-es:



Z1,2/110/**/H/MU-3967-08/UNICLEAN

1 literes:



Y1,1/100/**/H/BP-9331-02-07/UC

,ahol ** a gyártási év utolsó két számjegye

és



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításai szerint

8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

Munkahelyi expozíciós határértékek:

a vonatkozó előírások szerint a termékre ill. az összetevőkre előírt ellenőrizendő munkahelyi határértékek, az adatlap kiállításakor érvényes listák szerint

Ország/előírás	Anyag	CAS	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
Magyarország	ETIL-ALKOHOL	64-17-5	1900	7600	-	-/IV.
	METIL-ETIL-KETON	78-93-3	600	900	-	b, i/ II.1. EU3
EU:	BUTANON	78-93-3	600 (200 ppm)	900 (300 ppm)	-	EU3
ACGIH 1993-1994:	ETHANOL (ANHYDROUS)	64-17-5				
- TLV:			1000 ppm; 1880 mg/m ³ (TWA)			
- MAK:			1000 ppm; 1900 mg/m ³ ; IV (1992); MAK: D osztály (1992)			
ACGIH 1992-1993:	METHYL ETHYL KETONE	78-93-3				
- TLV:			200 ppm; 590 mg/m ³ (TWA); 300 ppm; 885 mg/m ³ (STEL)			
- MAK:			200 ppm; 590 mg/m ³ ; D (1992)			

Kategória jele	KATEGÓRIA (BESOROLÁS)	CSÚCSKONCENTRÁCIÓ ÉRTÉKE (CK) ^(a)	IDŐTARTAMA (perc)	MŰSZAKONKÉNTI GYAKORISÁGA ^(b)
II.	FELSZÍVÓDVA HATÓ ANYAGOK Az anyag hatásának fellépése 2 órán belül II.1: Felezési idő <2 óra	4 x ÁK	15	4
IV.	NAGYON GYENGE KÁROSÍTÓ HATÁSÚ ANYAGOK ÁK >500 ml/m ³ (a)	4 x ÁK	15	4

- b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe;
i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);
EU3 2000/39/EK irányelvben közölt érték;

Általános védő- és higiéniai intézkedések:

Ild. a 7. pontban leírtakat is;
tűz- és gyújtóforrások használata tilos;a vegyszerekkel való munkavégzésre vonatkozó általános szabályokat tartsák be; élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól tartsák távol; óvatos, körültekintő munkával kerüljék a termékkel való érintkezést; biztosítsák, hogy a munkavégzés során ne lépjenek túl a megadott munkahelyi határértékeket; ha a szemmel való érintkezés lehetősége fennáll, akkor használják a jelzett szemvédelmi eszközöket; munka közben étkezni, inni és dohányozni tilos; a munkaközi szünetekben és a munka végeztével mossunk kezet; a termékkel szennyezett bármilyen ruhadarabot távolítsák el, s azokat az újbóli használatba vétel előtt tisztítsák meg; a dolgozókkal meg kell ismertetni a felhasználás munkaegészségügyi előírásait, különös tekintettel a készítmény tulajdonságaiból származó kockázatokra.

Személyi védőfelszerelések:

- szemvédelem (EN 166):

nincs előírva; ha a szemmel való érintkezés lehetősége fennáll, akkor védőszemüveg/védőálarc használata ajánlott; szemöblítő palack tiszta vízzel.

- kézvédelem (EN 374):

nincs előírva; egyéni érzékenység esetén védőkesztyű használata ajánlott; általános szempontok: a kesztyű anyagának a termékkel/készítménnyel/alapanyagaival szemben áthatolhatatlannak és állandónak kell lennie; a kesztyű kiválasztásánál figyelemmel kell lenni az áttörési időre, az áteresztési arányra és a lebomlásra; ajánlott kesztyűanyagok: PVC vagy természetes gumi; a megfelelő védőkesztyű kiválasztásánál nem csak a kesztyű anyagának van szerepe, hanem olyan egyéb minőségi jellemzőknek is, amelyek különböző kesztyűgyártóknál eltérőek lehetnek;

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításaik szerint

8. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

- kézvédelem (EN 374): mivel a termék többféle anyagból összeállított készítmény, a különböző anyagokból készült kesztyűknek a termékkel szembeni ellenálló képessége nem határozható meg a kesztyű anyagából, ezért használatba vétel előtt ki kell próbálni; a megfelelő áttörési időt a kesztyű gyártójától tudják meg, és azt tartásuk is be.
- testvédelem (EN 465): munkaruha/kötény, cipő/csizma.
- légzésvédelem (OMMF/CE): nincs előírva; tűz esetén kombinált szűrő félálarccal /A2K2 szűrőbetét/.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés:	víziszta, színtelen folyadék
Szag:	alkohol szagú
pH (20 °C):	kb. 5,5 - 6
Lobbanáspont:	42 °C
Sűrűség (20 °C):	0,86 - 0,92 g/cm ³
Törésmutató (25 °C):	1,362 - 1,363 /Abbe refraktométer/
Oldhatóság/elegyedés vízben:	korlátlan
VOC (EU):	60 tf %

10. Stabilitás és reakcióképesség

- Stabilitás: rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs bomlás; hevítése nyomásnövekedéssel és bomlással jár.
- Kerülendő körülmények: hevítés/tűz.
- Veszélyes bomlástermékek: égéskor szerves gőzök és mérgező füst (CO, CO₂); kis mennyiségben ammónia, és nitrogén-oxidok (NO_x) szabadulnak fel.

11. Toxikológiai információk

Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak. Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosító hatás nem várható. A termék baktericid (MRSA), fungicid, virucid (HBV, HIV inaktíváló), tuberkulocid hatású (OEK 7805/145/2007.).

- Várható expozíciós utak: bőrre vagy szembe jutás, belélegzés; a lenyelés nem várható expozíciós út.
- Irritáló hatás: nem irritatív, de egyéni érzékenység lehetséges.
- Szenzibilizáció: a termék szenzibilizáló hatását nem vizsgálták, de szenzibilizáló hatás nem valószínű.

A termék nem tartalmaz karcinogén, mutagén és reprodukciót gátló hatású anyagokat.

12. Ökológiai információk

Magának a terméknek az ökotoxicitását nem vizsgálták, de baktericid (MRSA), fungicid hatása bizonyított, s tartalmaz vízminőséget veszélyeztető anyagokat. A termék a vízi szervezetekre veszélyes, vízzel elegyedő illékony szerves anyagokat tartalmaz.

Az alkalmazott kationos biocid hatóanyag nagyon mérgező a vízi szervezetekre, de biológiailag könnyen lebomlik. Benzalkónium-klorid (CAS: 68424-85-1):

LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 h, OECD 203):	1-10 mg/l,
EC ₅₀ (Daphnia, 48 h, OECD 203):	< 1 mg/l,
EC ₅₀ (Algák, 72 h, OECD 203):	< 1 mg/l.



Hígítatlanul, kezelés nélkül vagy nagyobb mennyiségben tilos a környezetbe vagy szennyvizekbe engedni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításai szerint

13. Ártalmatlanítási útmutató

A termék szermaradéka, hulladéka is veszélyes hulladéknak számít; tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat; a szermaradéknál és a hulladékoknál a 98/2001. (VI. 15.) Korm. r., a csomagolásoknál a 94/2002. (V. 5.) Korm. r. figyelembe vételével kell eljárni.

Az általunk adott EWC számok ennek megfelelően csak ajánlások, amelyet a felhasználás és a hulladék keletkezésének körülményei befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

Szermaradék:

EWC szám:

07 04 04

Kezelés/ártalmatlanítás:

hígítás ill. kezelés nélkül tilos a terméket és maradványait talajba, élővízbe és csatornába, lefolyókba engedni; lehetőség szerint rendeltetésszerűen használni fel, vagy megfelelő hulladékgéztőben elégethető.

Kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

EWC szám:

15 01 10

Kezelés/ártalmatlanítás:

a göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladékgéztőben elégethető; ajánlott tisztítószer: víz.

A képződő hulladék szakszerű kezeléséért a hulladék tulajdonosa a felelős. A hulladék besorolását a 2000. évi XLIII. tv., a 98/2001. (VI. 15.) Korm. r. és a 16/2001. (VII. 18.) KöM r. előírásai szerint, a felhasználási terület, a hulladék keletkezéseinek körülményei és a hulladék tulajdonságai alapján a gyártó, a hulladék tulajdonos és az illetékes hatóság bevonásával kell végezni.

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkezett szennyvíz minőségének élővízbe bocsátás esetén a 28/2004. (XII. 25.) KvVM r., közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Korm. r. előírásainak kell megfelelni.

14. Szállítási információk

- UN szám: 1987
- osztály: 3
- osztályozási kód: F1
- csomagolási csoport: III



Szárazföldi szállítás:

Közút (ADR) és vasút (RID):

küldeménydarabként és tartányban/vasúti tartálykocsiban is szállítható.

- helyes szállítási megnevezés:

ALKOHOLOK, M.N.N.

- a fuvarbejegyzésnél használatos azonosító: UN 1987 ALKOHOLOK, M.N.N. (etil-alkohol oldatot és izopropanolt tartalmaz), 3, III

- különleges utasítások: 274 – 330 – 601 – S2

- korlátozott mennyiség: LQ7

- csomagolás: P001 – IBC03 – LP01 – R001 – MP19

- szállítási kategória: 3 (1.1.3.6 mentes szállítás ≤ 1000 l)

- alagút korlátozási kód: E

- veszélyt jelölő szám: 30

- tartányos szállítás: T4 – TP1, TP29 – FL jármű – tartánykód: LGBF

Vízi és légi szállítás: szállítás előtt egyeztesse szállítási biztonsági tanácsadójával ill. az illetékes légitársasággal!

Belvízi, folyami szállítás (ADN):

küldeménydarabként és tartályhajón is szállítható

- szállítás engedélyezése:

T

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításaik szerint



Tengeri szállítás (IMDG) és légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR):

- ID Number: 1987
- Class: 3
- Packing Group: PG III
- Label: 3
- Proper Shipping Name: ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, ISOPROPANOL)

Megjegyzés: az adatlap kiállításakor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-2 évente változnak, ezért ha az adatlap kiállításának dátumhoz képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóval.

► 15. Szabályozási információk

A termék az 1999/45/EK irányelvben meghatározott hagyományos osztályozás számítási módszere szerint veszélyes készítménynek számít és így jelölésköteles.

Jelölés és címkézés a vonatkozó EU-irányelvek, a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII.27.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r. és az 1997. évi CLV. tv. előírásai szerint:

A termék kereskedelmi neve: BARIDEZ
► Nettó mennyisége: 250 ml, 500 ml, 1 liter
Gyártási tételszám: Gyártási azonosítót és a felhasználhatósági időt lásd a flakonon!
Felhasználható: a gyártástól számított 3 évig
Forgalmazó neve, UNICLEAN Kft.
telephelyének címe, telefonszáma: 1107 Budapest, Mázsa u. 9.
Tel.: +36 1 2611436
Összetevők: 32-40 tf % Etanol
16-20 tf % Propán-2-ol
0,1 % Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridok
R mondatok: R 10 Kevésbé tűzveszélyes.
R 67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.
S mondatok: S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszerből, italtól és takarmánytól távol tartandó.
S 23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
S 25 Kerülni kell a szembejutást.
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S 56 Az anyagot és edényzetét veszélyes- vagy speciális hulladékgyűjtő helyre kell vinni
Egyéb címkefeliratok: Tűzveszélyességi besorolás: „B - II” (Tűz- és robbanásveszélyes).
UN 1987 ALKOHOLOK, M.N.N. (etil-alkohol oldatot és izopropanolt tartalmaz), 3, III

250 ml-es:  1H1/Y1,2/100/**/H/BP-9331-07/UC

► 500 ml-es:  3H1/Z1,2/110/**/H/MU-3967-08/UNICLEAN

1 literes:  3H1/Y1,1/100/**/H/BP-9331-02-07/UC

, ahol ** a gyártási év utolsó két számjegye

és



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításaiak szerint

15. Szabályozási információk

Engedély száma:	OTH 4469-4/2007.
Biocid hatóanyagok:	314 g/kg Etanol (CAS: 64-17-5) 157 g/kg Propán-2-ol (CAS: 67-63-0) 1 g/kg Kvaterner ammóniumvegyületek, benzil-C12-16-alkildimetil, kloridok folyékony koncentrátum
Készítmény típusa:	PT01: 1, PT02: 2 - fertőtlenítőszer (baktericid (MRSA), fungicid, virucid [HBV/HIV inaktiváló], tuberkulocid hatású)
Engedélyezett alkalmazások:	
Alkalmazási koncentrációk, behatási idők:	A készítményt töményen hígítatlanul kell alkalmazni. A fertőtlenítendő felületet vagy a tisztítandó eszközöket úgy kell bepermetezni, hogy azon a fertőtlenítőszer teljesen elterüljön és kezeletlen részek ne maradjanak. A felületet hagyni kell megszáradni. Behatási idő: 5 perc A tisztítandó eszközök felületét úgy kell bepermetezni, hogy a nehezen hozzáférhető helyekre is jusson fertőtlenítőszer és kezeletlen részek ne maradjanak. Minimális behatási idő: 5 perc, vagy hagyjuk a készítményt az eszköz felületén száradni.
Figyelmeztetés:	A hatásidő után a szer maradványait ivóvízes öblítéssel el lehet távolítani. - más tisztító- és fertőtlenítőszerrel keverni tilos - elektromos eszköz felületét csak áramtalanítás után szabad kezelni és csak a teljes száradás után helyezhető a készülék feszültség alá
Szállítás, tárolás:	Eredeti, bontatlan csomagolásban, hőtől védve, száraz, jól szellőztetett, 30 °C alatti hőmérsékletű helyen. Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől, takarmányoktól, egyéb vegyszerektől, nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól elkülönítve 3 évig eltartható!
Ártalmatlanítás:	hígítás ill. kezelés nélkül tilos a terméket és maradványait talajba, élővízbe és csatornába, lefolyókba engedni; lehetőség szerint rendeltetésszerűen használjuk fel, vagy megfelelő hulladékkezelésben elégethető; a göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladékkezelésben elégethető; ajánlott tisztítószer: víz.

Az emberre vagy környezetre vonatkozó sajátos előírások – különböző országok előírásai:
(A törvényeket és rendeleteket a mindenkor módosításokkal kell alkalmazni.)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2006. december 18-i 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok
regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség
létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági
rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv
hatályaon kívül helyezéséről (az Európai Unió Hivatalos Lapja L 396., 2006. december 30. számában megjelent Helyesbítés
szerint)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1999/45/EK IRÁNYELVE (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes
készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek
közelítéséről

1997. évi CLV. tv. a fogyasztóvédelemről

3/2006. (I. 26.) EüM r. az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről

2000. évi XXV. tv. a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 20.) EüM r. a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve
tevékenységek részletes szabályairól

A BIZOTTSÁG 2006. december 14-i 1849/2006/EK RENDELETE a biocid termékek forgalomba hozataláról szóló 98/8/EK
európai parlamenti és tanácsi irányelv 16. cikkének (2) bekezdésében említett tízéves munkaprogram második szakaszáról
szóló 2032/2003/EK rendelet módosításáról

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának
feltételeiről

Országos Tisztifőorvos közleménye a biocid hatóanyagok magyarországi jegyzékéről /EüK 2004/12. (VI.25.)/

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes r. a munkahelyek kémiai biztonságáról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, egységes szerkezetben a végrehajtásáról szóló 5/1993. (XII. 26.) MüM
rendelettel

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK EPT r., az 1999/45/EK EPT irányelv, a 98/8/EK EPT irányelv
a 2000. évi XXV. tv., a 44/2000. (XII. 20.) EüM r., a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes r.
és módosításai szerint

15. Szabályozási információk

35/1996. (XII.29.) BM r. az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
2/2002. (I. 23.) BM rendelet a tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól
220/2004. (VII. 21.) Korm. r. a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól
204/2001. (X. 26.) Korm. r. a csatornabírságról
20/1979. (IX. 18.) KPM r. a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B”
mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
4/1987. (V. 13.) KM r. a Nemzetközi Vasúti Árufuvarozási Egyezményre vonatkozó Egységes Szabályok (CIM)
mellékleteinek kihirdetéséről
2/1982. (II. 22.) KPM r. a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló szabályzatról

EU: - VOC anyagok:

Etanol (etil-alkohol) [64-17-5];
Izopropil-alkohol (izo-propanol) [67-63-0];
Metil-etil-keton (2-butanon) [78-93-3]

► 16. Egyéb információk

A 2. és 3. pontokban szereplő; a termékre,
ill. összetevőire vonatkozó R mondatok:

R 10	Kevésbé tűzveszélyes.
R 11	Tűzveszélyes.
R 22	Lenyelve ártalmas.
R 34	Égési sérülést okoz.
R 36	Szemizgató hatású.
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
R 66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
R 67	Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

Az adatlapot a ►-val jelzett helyeken módosítottuk. A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak. Kérjük, jelezzék, ha hibát találnak!

Kinyomtatás kelte:

2008.09.22.