

BIZTONSÁGI ADATLAP

készült a 1907/2006/EK rendeletnek megfelelően

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

A készítmény megnevezése: **Partner fertőtlenítő tisztítószer**

A készítmény felhasználása: fertőtlenítő tisztítószer – foglalkozásszerű felhasználásra

Hatóanyag: benzil-alkil(C₁₂₋₁₆)-dimetil-ammónium-klorid, szerepel a 1451/2007/EK – a biocid termékek forgalomba hozataláról szóló 98/8/EK irányelv 16. cikk (2) bekezdésében említett 10 éves munkaprogram második szakaszáról – rendelet II. mellékletében, a 2., a 3. és a 4. terméktypusban a felülvizsgálati programba felvett hatóanyagok között.

Gyártó/Forgalmazó: **CLEAN CENTER KFT.**, H-1165 Budapest, Margit u. 114.

Telefon/fax: (36) 1 401 45 47

Honlap: www.cleancenter.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy: Vincze László

elérhetősége: vincze.laszlo@cleancenter.hu

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

napközben 8-16h között: 06 (1) 476-6464
éjjel-nappal hívható száma: 06 (80) 20 11 99

2. A veszélyek azonosítása

A gyártó, vonatkozó uniós szabályozás (67/548/EGK és 1999/45/EK irányelvek), valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint a készítmény veszélyes.



Irritativ

EK-veszélyjel: **Xi Irritativ**
A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:

R 38

R 41

Bőrizgató hatású

Súlyos szemkárosodást okozhat

Fizikai-kémiai veszély: A készítmény nem tűzveszélyes, vizes oldat.

Egészségkárosító veszély: Bőrre, szembe jutva irritál, súlyos szemkárosodást okozhat.

Környezetkárosító veszély: Előírás- és rendeltetészerű használat, tárolás és hulladékkezelés esetén nem károsítja a környezetet.

3. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

Veszélyes komponens	Koncentráció	Veszélyjel, R-mondatok
Benzil-(C ₁₂₋₁₆) alkil-dimetil ammónium klorid CAS-szám: 68424-85-1 EK-szám: 270-325-2	< 10%	C, N, R 22, 34, 50*
C ₁₂₋₁₄ -zsíralkohol-etoxilált CAS-szám: 68439-50-9 EK-szám: 500-213-3	< 15%	Xn, N, R 22, 41, 50*

* Nem osztályozott anyag lásd: a 67/548/EGK irányelv I. számú melléklete, ill. a 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet

A készítmény vizes oldat. Az egyéb komponensek (illatanyag, színezék) nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a biztonsági adatlapon fel kell tüntetni, és a veszélyesség szerinti besorolásnál figyelembe kell venni.

A fenti veszélyjelek és R-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. és 15. pont adja meg. Az R-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános tudnivalók: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját. Öntudatlan sérültet stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és így kell szállítani.

Bőrrel való érintkezés esetén: A szennyezett ruházat és lábbeli levétele után a bőrt azonnal vízzel kell mosni. Tartós bőrpanaszok esetén forduljunk orvoshoz.

Szembejutás esetén: Alapos szemöblítést kell végezni bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Panaszok esetén forduljunk szakorvoshoz!

Lenyelés esetén: Itassunk a sérülttel sok vizet, miután a szájüregét vízzel alaposan kiöblítette. Panaszok esetén forduljon orvoshoz.

5. Tűzvédelmi intézkedések

A készítmény nem tűzveszélyes, vizes oldat.

Megfelelő oltóanyag: Vízpermet, oltóhab, oltópor, szén-dioxid. A környezetben égő anyagok célszerű meghatározni.

Veszélyes égéstermékek: mérgező gázok, füstök, szén-oxidok, nitrogén-oxidok

Tűz esetén használatos védőeszközök: a 8. pontban előírtakon felül a környezet levegőjétől független légzőkészülék.

6. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyekre vonatkozó óvintézkedések: Védőfelszerelések tekintetében lásd a 8. pontot.

Kiömlés esetén: Nagy mennyiségű kiömlött tömény terméket inert folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, vermikulit, föld) kell befedni, felitatni és zárt tartályban tárolni, és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. A maradékot bő vizes felmosással lehet feltakarítani, sok vízzel kell öblíteni. Ügyeljünk a csúszásveszélyre! Kis mennyiségű kiömlött termék nagyon sok vízzel leöblítve a csatornába kerülhet.

Környezetvédelmi óvintézkedések: A tömény anyagot a csatornába vagy élő vizekbe engedni tilos! A hulladékkezelés, a megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés: A vegyszerek kezelésének általános szabályai szerint. Kerüljük el a termék szembe, bőrre jutását.

Tárolás: Eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva, hűvös helyen, élelmiszerektől, italoktól, élvezeti cikkektől, takarmánytól távol kell tárolni. A készítmény illetéktelen személyek, és gyermekek kezébe nem kerülhet! Tárolási hőmérséklet: 5 - 40°C. Szakszerűen tárolva 2 évig őrzi meg a minőségét.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Műszaki intézkedések:

- A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- Védőfelszerelések, mosakodási lehetőség biztosítása.

Higiéniiai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad!
- Evés előtt, a munka befejeztével bő, meleg szappanos vízzel kezét kell mosni.

Személyi védőfelszerelések:

- Szemvédelem: Szükséges, ha kifröccsenés veszélye fennáll, pl. nagy mennyiségek áttöltésénél.
- Kézvédelem: védőkesztyű ajánlott (nitrilgumi, butilgumi)

Foglalkozási expozíciós határérték (munkahelyi levegőben megengedett koncentráció): nincs megállapítva

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	világoszöld
Szag:	a termékre jellemző, illatosított (zöldalma)
Oldhatóság:	vízben korlátlanul oldódik
pH-érték:	7 (20°C-on)
Sűrűség:	1,1 g/cm ³ (20°C-on)
Lobbanáspont:	>100°C
Robbanási tulajdonság:	nem robban, robbanásveszély nem lép fel
Oxidáló tulajdonság:	nem oxidáló

10. Stabilitás és reakciókészség

Közönséges körülmények (szokásos hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között a készítmény stabil.

Elkerülendő anyagok: Ne keverjük más termékekkel.

Elkerülendő körülmények: extrém hő

Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek

11. Toxikológiai információk

A termék toxikológiai megítélése az egyes komponensekre vonatkozó adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet alapján történt. A 3. és a 15. pontban leírtak figyelmeztetnek a készítmény veszélyeire.

A készítmény expozíciójának hatásai: Szem- és bőrirritáló hatású, súlyos szemkárosodást okozhat. Nem tartalmaz allergén illatanyagot 0.01%-nál nagyobb koncentrációban.

12. Ökotoxikológiai információk

A termékkel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek. A készítményben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Tilos a készítményt élővizekbe, talajba és kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

13. Ártalmatlanítási útmutató

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A készítmény hulladékának besorolása a 16/2001. (VII.18.) KöM. rendelet alapján:

EWC-kód: 20 03 99 besorolása a felhasználási terület és körülmények folytán változhat

A csomagolóanyag tisztítás után újrahasznosítható. A készítmény göngyölegeinek tisztítása: vízzel, vagy tisztítószeres vízzel.

14. Szállítási információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (közúti szállítás ADR/RID, vízi szállítás IMDG-Code, légi szállítás IATA-DGR/ICAO-TI) nem veszélyes áru.

15. Szabályozási információk

A biztonsági adatlap és a készítmény besorolása a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, és az annak végrehajtásáról szóló 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet és módosításai alapján készült, megfelel a 1907/2006/EK rendelet előírásainak.



EK-veszélyjel: Xi

Irritív

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:

R 38 Bőrizgató hatású
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 39 Szem-/arcvédőt kell viselni
S 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

Összetétel a 648/2004/EK szerint: 5 – 15% kationos felületaktív anyag, 5 - 15% nem ionos felületaktív anyag. Illatanyagot tartalmaz.

A termék címkézése feleljen meg a 38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet (biocid rendelet) 20. §-ának előírásainak is.

16. Egyéb információk

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük.

A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, és a termék felhasználásáról.

Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból, illetve helytelen használatból adódó következményekért.

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő R-mondatok:

R 22	Lenyelve ártalmatlan
R 34	Égési sérülést okozhat
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

Az adatlap a készítményre vonatkozó adatlap (2. verzió: 2007. 05. 16.) ismeretében készült.

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

Biocid rendelet: 21/2008 (V.22.) EüM-FVM-KvVM együttes rendelettel módosított 38/2003. (VII. 7.) ESzCsSM-FVM-KvVM együttes rendelet

Munkavédelem: a 2007. évi CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság: a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;

a 38/2008 (X.3.) EüM rendelet, az 52/2007. (XI.30.) EüM, a 26/2007. (VI.7.) EüM, a 33/2004. (IV.26.) ESzCsM, a 30/2003. (V.21.) EüM rendeletek a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; az 58/2007. (XII.22.) EüM-SZMM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet módosításáról.

Hulladék: a 2004. évi XXIX. törvénnyel módosított 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról; 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, és a 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről; a 195/2002. (IX.6.) Kormányrendelettel módosított 94/2002. (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;

a 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

Egyéb: 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról és módosítása a 907/2006/EK.