



# BIZTONSÁGI ADATLAP

készült az 1907/2006/EK (REACH), az 1272/2008/EK (CLP) és a  
830/2015/EU rendeleteknek megfelelően

## 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. Termékazonosító: **KLINIKO-SUN folyékony fertőtlenítőszer**

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

biocid termék – foglalkozásszerű felhasználásra, fertőtlenítőszer

Besorolása: I. főcsoport 2. terméktípus

Baktericid, yeasticid hatású.

Hatóanyaga: benzil-(C<sub>12-16</sub>)alkil-dimetil-ammónium-klorid.

A hatóanyag szerepel az 1451/2007/EK rendelet II. mellékletében a fertőtlenítőszeres és általánosan használt biocid termékek (I. főcsoport) minden terméktípusában.

Ellenjavallt felhasználás: nincs.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

**CLEAN CENTER KFT.**

H-1165 Budapest, Margit u. 114.

Telefon: 06-20-583-4371

Honlap: [www.cleancenter.hu](http://www.cleancenter.hu)

A biztonsági adatlapért felelős személy: Vincze László, [vincze.laszlo@cleancenter.hu](mailto:vincze.laszlo@cleancenter.hu)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

napközben, 8-16 óra között: +36-1-476-6464

éjjel-nappal hívható száma: +36-80-20-11-99

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:

**Osztályozás 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Veszélyességi osztály és kategória: Szemirritáció 2.



Figyelmeztető mondat: H319 Súlyos szemirritációt okoz.

### Legfontosabb nem kívánt hatások:

Fizikai-kémiai veszély kockázatával nem kell számolni.

Egészségkárosító hatás: szembe jutva irritációt okoz.

Megfelelő kezelés, tárolás és szállítás esetén környezetkárosító hatás nem lép fel.

### 2.2. Címkézési elemek:

**Címkézés 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Veszélyességi jel:





Piktogram: GHS07  
Figyelmeztetés: Figyelem  
Figyelmeztető mondatok: H319: Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.  
P14: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
P260: A permet belélegzése tilos.  
P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P337 + P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

### 2.3. Egyéb veszélyek:

A keverék egyéb veszélyeket nem tartalmaz, lásd 12.szakaszban.

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### 3.2. Keverékek:

Veszélyes komponensek	Azonosítók	Koncentráció	Osztályozás
Benzil-alkil(C <sub>12-16</sub> )-dimetil-ammónium-klorid *	CAS-szám: 68424-85-1 EK-szám: 270-325-2 REACH regiszt. Szám: 01-2119965180-41	<5%	Acute Tox. 4, H302, H312, Skin Corr. 1B, H314, Met.Corr.1, H290, Aquatic Acute 1, H 400
Etil-alkohol*	CAS szám: 64-17-5 EU-szám: 200-578-6 Index-szám: 603-002-00-5 REACH regiszt. Szám: 01-2119457610-43	<5%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2, H319
Caprylyl / Myrystyl Glucoside*	CAS: 110615-47-9 EU-szám: nem alkalmazható REACH regiszt. Szám: 01-2119489418-23	<5%	Eye Dam. 1, H318, Skin Irrit. 2, H315
Etilén-diamin-tetraecetsav*	CAS-szám: 60-00-4 EU-szám: 200-449-4 REACH regiszt. Szám: 01-2119486399	<5%	Acute Tox 4, H302 Eye Irrit. 2, H319

\*besorolás gyártói

**Kémiai jelleg:** keverék, folyadék, vizes oldat.

Az egyéb komponensek nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a keverékben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A termék illatanyagot tartalmaz. Vivőanyag: víz.

A fenti veszélyességi osztályok és H-mondatok a tiszta komponensekre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg.

A H-mondatok, veszélyességi osztályok teljes szövegét, értelmezését lásd a 16. szakaszban.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:** az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

Általános tudnivalók: amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, a munkát azonnal félbe kell szakítani, a sérültet távolítsuk el a veszély forrástól, vigyük friss levegőre vagy jól szellőző helyiségbe, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi ellátást kell biztosítani. Mutassuk meg a keverék címkéjét, illetve a biztonsági adatlapját.



**Belégzés esetén:** nagy mennyiségek gőzének belégzése esetén vigyük a sérültet friss levegőre.

**Ha szembe kerül:** azonnal mossa a szemet legalább 15 percen át bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása, és a szemgolyó mozgatása közben. Panaszok állandósulása esetén forduljunk szakorvoshoz.

**Ha bőrre kerül:** folyóvízzel alaposan le kell mosni.

**Lenyelés esetén:** vízzel öblítsük ki a szájüreget. Hánytatni tilos a habaspiráció veszélye miatt!

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** nem ismert.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** nem ismert.

Megjegyzés az orvos számára: kezeljen a tüneteknek megfelelően.

## 5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

**5.1. Oltóanyag:** a megfelelő oltóanyag: szokásos oltóanyagok (pl.: vízpermet, oltópor, oltóhab, szén-dioxid). A környezetben égő anyagok alapján kell meghatározni.

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:** nem ismert.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:** a termék maga nem tűzveszélyes, vizes oldat.

Tűz esetén ajánlott védőfelszerelések: egyéni védőfelszerelések, a környezet levegőjétől független légzőkészülék.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Ügyeljünk a csúszásveszélyre! Nagy mennyiségek mentesítése esetén védőeszközök (védőszemüveg, védőkesztyű) használata ajánlott.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:** nagy mennyiségű kiömlött anyagot a csatornába vagy élő vizekbe engedni tilos! A hulladékkezelés, a megsemmisítés a veszélyes hulladékokra vonatkozó előírásoknak megfelelően történjen. Vízzel hígítva kerülhet a szennyvízcsatornába.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** kisebb mennyiség bő vízzel mosva a csatornába juttatható. Nagy mennyiségű kiömlött terméket inert folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok) kell befedni, felitatni, majd megfelelően címkézve tárolni és a veszélyes hulladékokra vonatkozó előírásoknak megfelelően megsemmisíteni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra:** lásd még a 8. és 13. szakaszokat.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** kövessük a címkén található használati utasítást. Elektromos berendezés felületén csak áramtalanítás után használható. Körültekintő munkával kerüljük el a keverék kifröccsenését, kiömlését, szembejutását! A padozatra jutva csúszásveszélyt okozhat. Más tisztító- és fertőtlenítőszerrel nem keverhető!

Higiéniai intézkedések: használata közben étkezni, inni és dohányozni nem szabad! A termékkel elszennyeződött, átítatódott munkaruhát le kell vetni. A munka befejezése után alapos kézmosás szükséges.

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

Eredeti, bontatlan csomagolásban száraz, jól szellőztethető, napfénytől védett, de fagymentes helyen, jól lezárva tároljuk. Élelmiszerektől, italoktól, élvezeti cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tartjuk. Az optimális tárolási hőmérséklet 5 - 30°C. Szállítás esetén is vegyük figyelembe a tárolási körülményeket. A keverék gyermekek kezébe nem kerülhet! Szakszerű tárolás esetén minőségét lévig megőrzi.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** mosható felületek (vizsgálófelületek, bútorok, berendezési tárgyak, szoláriumgépek, klíma és légkondicionáló berendezések) fertőtlenítő tisztítására intézményi, wellness, fitnessz, szépségipari területen.



## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Foglalkozási expozíciós határérték:

Etil-alkohol: ÁK<sup>1</sup>: 1900 mg/m<sup>3</sup>, CK<sup>2</sup>: 7600 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termékkel történő expozíciót, be kell tartani a vegyi anyagokkal folytatott tevékenység általános munkabiztonsági és higiénés előírásait. Kerülni kell a termék szembe kerülését és belélegzését.

### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

- A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- Megfelelően szellőző helyiségben használjuk és tároljuk.

### Egyéni óvintézkedések, védőeszközök:

- Légutak védelme: megfelelő szellőzés esetén nem szükséges.
- Szem-/arcvédelem: kerüljük el a keverék szembejutását.
- Kéz-/bőrvédelem: nem szükséges.

**Környezeti expozíció elleni védekezés:** tartsuk be az anyagmozgatási és tárolási előírásokat. A keverék nagy mennyiségeit olyan térben tároljuk, amely megakadályozza a termék vízfolyásokba, talajba, csatornarendszerbe jutását.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	a termékre jellemző, illatosított
Szagküszöbérték:	nem használható
pH-érték:	7 – 8 (20°C-on)
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározott
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva
Párolgási sebesség:	nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	nem meghatározott
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nem meghatározott
Gőznyomás:	nem meghatározott
Lobbanáspont:	>100°C
Relatív sűrűség:	1,0 g/cm <sup>3</sup> (20°C-on)
Oldékonyság (oldékonyságok):	vízben korlátlanul oldódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	nem használható
Viszkozitás:	nem meghatározott
Robbanásveszélyesség:	nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonság:	nem oxidáló

9.2. Egyéb információk: nincs adat.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. **Reakciókészség:** a keverékre nem jellemző.

10.2. **Kémiai stabilitás:** előírászerű kezelés és tárolás esetén stabil.

10.3. **A veszélyes reakciók lehetősége:** veszélyes polimerizáció nem következik be.

10.4. **Kerülendő körülmények:** magas hő, gyújtóforrás, fagy.

10.5. **Nem összeférhető anyagok:** nem ismert. Ne keverjük más tisztító- és fertőtlenítőszerrel!

<sup>1</sup> ÁK: a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlagkoncentráció

<sup>2</sup> CK: megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető levegőszennyezettség egy műszakon belül.



**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** a keverék rendeltetésszerű alkalmazása esetén nincsenek.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:** a keverékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Benzil-alkil(C<sub>12-16</sub>)-dimetil-ammónium-klorid:

Szájon át LD50: 795 mg/kg (patkány)

Bőrön át LD50: 1560 mg/kg (patkány)

Etil-alkohol: Lenyelés LD50: 21000 mg/kg (patkány)

**Akut toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Bőrkorrózió/bőrirritáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** súlyos szemirritációt okoz.

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Csírasejt mutagenitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás:** 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.

**A valószínű expozíció utakra vonatkozó információk:**

Belégzés: irritálhatja a nyálkahártyát.

Szembejutás: hosszú és ismételt érintkezéskor a szem nyálkahártyájának irritációja léphet fel.

Bőrre jutás: többszöri és tartós érintkezés esetén a bőrt kiszáradhatja.

Lenyelés: nagyobb mennyiség lenyelése esetén hányingert, hányást idézhet elő.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

**12.1. Toxicitás:** a keverékkel célzott vizsgálatokat nem végeztek, megítélése az összetevőkre vonatkozó adatok alapján.

Benzalkónium-klorid:

Daphniára és egy vízi gerinctelen szervezetekre, EC50: 0,03 mg/l (Daphnia magna, 48 h)

Hal, LC50: 1,7 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h)

Etil-alkohol:

Hal, LC50: 9000 mg/l (24h)

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** a termék hatóanyagai biológiailag könnyen lebonthatóak.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:** nem várható.

Benzil-alkil(C<sub>12-16</sub>)-dimetil-ammónium-klorid: az n-oktanol/víz eloszlási együttható alapján a feldúsulás élő szervezetben nem várható, log Kow 0,5-1,58.

**12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat, a keverék vízzel oldható.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** a keverék nem tartalmaz PBT, ill. vPvB anyagot.

**12.6. Egyéb káros hatások:** nincs adat.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére az európai és a magyarországi irányelvekben foglaltak az irányadók.



### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

**A keverék:** nem tehető a szokásos hulladékhoz. A vegyi anyagoknál szokásos különleges tárolás szükséges. Nem engedhető a szennyvízesatornába.

**A szennyezett csomagolás:** a szennyezett csomagolóanyag teljes kiürítés és vízzel történő alapos tisztítás után újrahasznosítható. A nem tisztított csomagolóanyag ugyanúgy kezelendő, mint a keverék maga.

### Európai Hulladék Katalógus:

- 07 06 Zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 06 01 Vizes mosófolyadékok, anyalúgok - veszélyes hulladék

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A keverék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO) **nem veszélyes áru.**

**14.1. UN-szám:** nem veszélyes áru

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** nem veszélyes áru

**14.3. Szállítási veszélyességi osztályok:** nem veszélyes áru

**14.4. Csomagolási csoport:** nem veszélyes áru

**14.5. Környezeti veszélyek:** nem veszélyes áru

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** nem veszélyes áru

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

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

### Vonatkozó nemzeti joganyagok:

Biocid rendelet: 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításai

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

Kémiai biztonság: a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet és módosításai.

Hulladék: a 2012. évi CLXXXV. törvény és ennek módosításáról szóló 2015. évi CCXXI. törvény a hulladékról; a 225/2015.(VIII.7.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; a 72/2013. (VII.27) VM rendelet a hulladékjegyzékről; 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény és ennek 2015. évi 182. Magyar Közlöny számában megjelent módosítása tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM és az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

### Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK, 830/2015/EU);

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai.

Biocid joganyagok: 98/8/EC irányelv és módosításai; 528/2012/EU rendelet és 1062/2014/EU rendelet és módosításai

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:** nem készült.



## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket, és nem arra szolgálnak, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálják, nem helyettesítik a termékspecifikációt.

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

Besorolási folyamat:

A keverék osztályozását a 1272/2008/EK rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek közül az (1) pont alapján végeztük - az I. melléklet 2–5. részében szereplő felosztás kritériumai szerint - az összetevők adatainak felhasználásával történik, általános számítási módszerrel, ill. a keverék meglévő fizikai és kémiai tulajdonságai alapján.

### A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő H-mondatok:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra

**Veszélyességi osztályok rövidítései:** (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek): Acute Tox.4.: Akut toxicitás; Skin Corr.1B: Bőrmaró; Eye Dam.1.: Szemkárosító; Eye Irrit 2: Súlyos szemirritáció; Aquatic Acute 1.: Vízi környezetre veszélyes, Flam. Liq.2.: Tűzveszélyes folyadék; Met Corr.1: Fémekre korrozív.

**Adatlaptörténet:** verziószám: 1.0 – készült 2011. június 29-én, a gyártó adatai alapján készült  
verziószám: 2.0 – készült 2012. december 1-én, a 453/2010/EU, I.melléklet szerint  
verziószám: 3.0 – készült 2014. július 9-én, a 453/2010/EU, II.melléklet szerint

A biztonsági adatlap 3.2. verzió megváltozott szakaszai: 2., 3., 16.

A biztonsági adatlap megváltozott szakaszai az 3.3. verzióban: 3, 7, 9, 14, 16.

A biztonsági adatlap megváltozott szakaszai az 3.4. verzióban: minden szakasz.

verziószám: 4.0 - készült 2017. november 23-án, a 830/2015/EU, II.melléklet szerint.

### Munkavédelmi tanácsadás a keverék biztonságos alkalmazásáról:

Hétköznapi: 9-14 óráig: 06-20-583-4371

### A biztonsági adatlap letölthető:

<http://adatlapok.cleancenter.hu/biztonsagiadatlapok/> internetes oldalról.