

BIZTONSÁGI ADATLAP

A magyar változat kiállításának kelte: 2011. 09. 30.

Aktualizálás kelte: 2011. 11.19. (2.változat)

1. A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító (a keverék neve): **SANYTOL FERTŐTLENÍTŐ WC-Gél**

Termékkód: 170004

1.2. A keverék felhasználása: WC-tisztító-, fertőtlenítőszer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég neve: AC Marca, S.A.

Avda.Carrilet, 293-299

08907 L'Hospitalet de Llobregat, Espana

Tel:0034 932606800

Fax:0034 932606899

e-mail:eroma@grupoacmarca.com

Forgalmazó cég neve: MARCA-CEYS Magyarország Kft.

2040 Budaörs, Gyár u.2.

Tel: 06-23-511-430

Felelős személy: mercedes.horvath@marcaceys.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

telefonszám: 06 80 201199

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. A keverék osztályozása a gyártó és a 67/548/EEC és az 1999/45/EC direktíva szerint
Veszélyes keverék: **C Maró**

Égési sérülést okoz

Izgatja a légutakat

2.2. Címkézési elemek a 67/548/EEC és az 1999/45/EC direktíva szerint:

Jelölés-köteles veszélyes keverék.

Veszélyjel és veszélyszimbólum:

C



Maró

A készítmény sajátos veszélyeire és kockázataira utaló R mondatok:

R 34 Égési sérülést okoz

R 37 Izgatja a légutakat

A keverék biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 23 A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni

- S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
 S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
 S 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Didecildimetilammónium-klorid >1 - < 5%,

Sósav, Etoxilált-zsíramin

Tartalmaz: <5% kationos felületaktív anyag - nemionos felületaktív anyag, fertőtlenítőanyag, illat. LINALOOL.

Illat, LINALOOL

2.3. Egyéb adatok, speciális veszélyek: nincs.

3. ÖSSZETÉTEL / AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Veszélyes keverék.

Nem veszélyes összetevők és a következő veszélyes anyagok vizes keveréke:

Megnevezés	CAS-szám	EINECS-szám	%	Osztályozás 67/548/EC / 1272/2008/EK	
Sósav	7647-01-0	231-595-7	>10 - < 20	C, Xi, R 34-37	Skin Corr.1B H 314, STOT SE 3 H 335
Etoxilált-zsíramin	26635-93-8	500-048-7	>1 - < 5	Xn, C, N, R 22-34-50	Skin Corr.1B, H 314, Acute Tox. 4 (oral) H 302, Aquatic Acute 1, H 400
Didecildimetil-ammónium-klorid	7173-51-5	230-525-2	>1 - < 5	C, Xn, N R 22-34-50	Skin Corr.1B H 314, Acute Tox.4 (oral), H 302 Aquatic Acute 1 H 400

Megjegyzés: Az összetevőkre vonatkozó R-és H-mondatok szövege a 16. szakaszban.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése:

Általános előírások: bármilyen panasz, vagy tünet esetén orvossal kell konzultálni.

- 4.1.1. Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, helyezzük nyugodt testhelyzetbe. Tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.1.2. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet több percen át bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Forduljunk azonnal orvoshoz. Ne felejtjük el a kontaktlencsét eltávolítani.
- 4.1.3. Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt azonnal bő szappanos folyóvízzel és jól öblítsük le langyos folyóvízzel. Tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.1.4. Lenyelés esetén: Töröljük ki a száját vízzel. NE hánytassunk! Azonnal hívjunk orvost.
- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:
 Maró hatás a szemre és a bőrre. Légúti irritáció.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
 Eszméletlen sérültnek soha ne adjunk be semmit szájon át. Rosszullet esetén kérjük orvosi segítséget (ha lehet, mutassuk meg a címkét).

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag: hab, száraz oltópor, CO₂, vízpermet, homok.
Nem használható: biztonsági okokból ne használjunk erős vízsugarat az oltáshoz.
- 5.2. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén veszélyes füstök, termikus bomlásnál maró gőzök keletkezhetnek.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Tűzoltáskor az oltást végzők számára biztosítani kell: védőruházat, izolációs légzésvédő. Soha ne menjünk be a tűztérbe védőfelszerelés nélkül.
- 5.4. Egyéb: Ürítsük ki a helyiséget, távolítsuk el az ott tartózkodó személyeket.
Használjunk vizet a veszélyeztetett, zárt tartályok hűtésére.
A keletkező oltófolyadékot az előírások szerint kezeljük.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Távolítsuk el a képzetlen személyeket a veszélyeztetett területről.
Megfelelő szellőztetés mellett dolgozzunk.
Megfelelő személyi védőfelszerelést használjunk.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Előzzük meg a készítmény élővízbe, talajba és közcsatornába jutását.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Szellőztessünk. Kiömlés esetén az anyagot inert folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, diatóma föld) fel kell itatni. Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Munka közben étkezni, dohányozni tilos. Ne keverjük más anyagokkal.
A szennyezett védőruhát le kell cserélni. A munka szüneteiben és a munkavégzés után folyóvizet tisztálkodás szükséges.
Szellőzés mellett használjuk, kerüljük szembe, bőrre jutását. Óvakodjunk a gőz/permet belégzésétől.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó.
Távol kell tartani:
Erős lúgtól, erős savaktól. Gyújtóforrástól. Direkt napsugárzástól.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek:
Munkahelyi levegőben megengedett határérték: (25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet):

Anyag neve	ÁK-érték	CK-érték
Sósav CAS 7647-01-0	8 mg/m ³	16 mg/m ³

- 8.2. Az expozíció ellenőrzése:
Kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását, gőzének/permetének belégzését.
Munka közben étkezni, inni, dohányozni tilos. A szennyezett védőruhát le kell cserélni. A munka szüneteiben és a munkavégzés után folyóvizet tisztálkodás szükséges. Szellőzés mellett dolgozzunk. Lásd még a 7.pontot.
Műszaki intézkedések: megfelelő szellőztetés

Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (gyártó ajánlásai):

Légzésvédelem: légzésvédő elégtelen szellőzés esetén

Testfelület: megfelelő védőruha

Kézvédelem: védőkesztyű (a maró hatással szemben ellenálló anyagból)

Szemvédelem: védőszemüveg/védőálarc.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

halmazállapot: folyékony

szín: színtelen

szag: jellegzetes

pH: 0

forráspont: - C°

lobbanáspont: >120 C°

gyulladás hőmérséklet: nincs adat

robbanási határkoncentráció: alsó - térf. % felső: - térf. %

sűrűség: 1,05 kg/m³ (20C°)

gőznyomás: - hPa (20C°)

vízoldhatóság: oldódik

szerves oldószer tartalom: -%

szilárd anyag tartalom: -%

9.2. Egyéb információk: A termékre egyéb adat nincs megadva.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Stabilitás: előírászerű tárolás és felhasználás esetén stabil.

10.2. A veszélyes reakciók lehetősége: veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.3. Kerülendő körülmények: Direkt napsugárzás. Extrém magas vagy alacsony hőmérsékletek.

10.4. Kerülendő anyagok: erős lúgok, erős savak.

10.5. Veszélyes bomlástermékek hőbomlás során: füst, CO, CO₂.

Termikus bomlásnál: maró gőzök.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Maró hatású, égési sérülést okoz.

Belélegezve irritálja a légutakat.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Maró hatás:

Bőr: maró.

Szem: maró.

Irritáció: belélegezve irritálja a légutakat.

Szenzibilizáló hatás: nem ismert szenzibilizáló hatása.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás:

Nincs adat a keverék ökototoxicitására.

PBT és vPvTB anyagok: Nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat az 1907 / 2006./ EK rendelet XIII melléklete alapján.

Perzisztencia, lebomlás: biológiailag lebomló.

A benne lévő felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EC szabályozásnak.

Kerüljük a környezetbe jutását.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

Akadályozzuk meg a környezetbe jutását.

A maradékot veszélyes hulladékként kezeljük.

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók (lásd a 15.pontot).

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti szállítás:

ADR/RID osztály: 8

Osztályozási kód: 8 / C9

H.I.szám: 80

UN szám: 1903

Veszély-címke: 8

Csomagolási csoport: II

Megnevezés: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.,
(Didecildimetilammónium-klorid)

Limitált mennyiség LQ 1 L

Vízi szállítás:

IMDG-osztály: 8

UN szám: 1903

EmS: F-A / S-B

Címke: 8

Csomagolási csoport: II

Limitált mennyiség LQ 1 L

Tengerszennyezés: igen

Megnevezés: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.,
(Didecildimetilammónium-klorid)

Légi szállítás:

ICAO/IATA osztály: 8

UN/ID szám: 1903

Csomagolási csoport IATA: II

Limitált mennyiség LQ 0,5 L

ERG-szám: 8L

Megnevezés: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.,
(Didecildimetilammónium-klorid)

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH),

A Bizottság 453/2010/EK rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról,

az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról,

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról,

SANYTOL FERTŐTLENÍTŐ WC-GÉL

6/6

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
98/2001. (VI.15.) Kormány rendelet, 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet;
2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: -

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Aktualizálás: 1-16.pontok (aktualizált gyártói Biztonsági adatlap alapján)

A 3. pontban szereplő R-és H-mondatok jelentése:

R 22 Lenyelve ártalmas

R 34 Égési sérülést okoz

R 37 Izgatja a légutakat

R 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

H 302 Lenyelve ártalmas

H 314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H 335 Légúti irritációt okozhat.

H 400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

A biztonsági adatlap a gyártó által 2011.10.19. „SANYTOL WC DISINFECTANT” néven kiállított biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és végrehajtási rendeletei előírásainak. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért a felelősség a felhasználót terheli. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.