

## BIZTONSÁGI TÁJÉKOZTATÓ

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

A keverék kereskedelmi neve: COOP Alkoholos higiéniai kéztisztító gél

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

**A keverék ajánlott felhasználása:** Kozmetikum. Kéztisztító gél.

Töményen, hígítatlanul kell alkalmazni. A gélt alaposan eldörzsöljük a kézen és hagyjuk megszáradni.

**Ellenjavallt felhasználás:** Nem ismert

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

Gyártó: Chemitát Kft  
H-2370 Dabas, Csarnok utca 1-3.  
Tel.: +36(29)360-904  
[www.chemitat.hu](http://www.chemitat.hu)

Kizárólagos forgalmazó: CO-OP Hungary Zrt.  
H-1097 Budapest, Könyves Kálmán krt. 11/c  
Tel.: +36(1)455-54-00  
[www.coop.hu](http://www.coop.hu)

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.)  
06-80/201-199 éjjel-nappal hívható

**2. Szakasz: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:**

A termék meghatározása: keverék

A kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, nem tartozik az 1272/2008/EK (CLP) rendelet és a 1907/2006/EK REACH rendelet hatálya alá.

A keverék kozmetikai termék, amely normál használati körülmények között nem jelent veszélyt a felhasználókra.

A 1272/2008/EK szerinti osztályozás

Besorolás: Flam. Liq. 3, H226

Az osztályozás és H mondatok teljes szövegét lásd 16. szakasznál.

**2.2. Címkézési elemek:**

**Veszélyt jelző piktogramok:**



**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok:**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

P403+P124 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tárolandó.

**Kiegészítő információ:** Más tisztító-és fertőtlenítőszerrel keverni tilos. Csak teljesen megszáradt kézzel szabad elektromos készülékhez nyúlni. Csak ép bőrfelületen alkalmazható.

**2.3. Egyéb veszélyek:**

Nincs egyéb veszély

**3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek**

Összetevők	EU-szám	CAS-szám	REACH regisztrációs szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK	Típus
Etil-Alkohol	200-578-6	64-17-5	01-211-9457610-43-0147	<73	Flam. Liq. 2 H225	(2)

Típus:

- (1) Egészségi vagy környezeti veszély szerint besorolt anyag
- (2) Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag
- (3) Az anyag az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak
- (4) Az anyagok az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint megfelelnek a vPvB kritériumoknak

Az osztályozás és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. Szakasznál.

**4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Vigyázzunk, hogy a készítmény szembe, nyálkahártyára és nyílt sebbe ne kerüljön. Amennyiben ez mégis bekövetkezett bő tiszta vízzel, 10-15 percig tartó öblítéssel el kell távolítani, majd a sérültet szakorvosi ellátásban kell részesíteni.

- |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belégzés esetén:    | A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani a könnyű légzést, lazítsa meg a szoros ruházatát. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz.<br>Tartós roszszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani. |
| Lenyelés esetén:    | Lenyelés esetén a szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni és azonnal orvost kell hívni.                                                                                                                                                                           |
| Bőrre jutás esetén: | Rendeltetésszerű használat esetén nem releváns                                                                                                                                                                                                                                                   |

Szembe jutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.

#### 4.2. A legfontosabb- akut és késleltetett- tünetek és hatások:

Nem ismert.

Összetevőkre vonatkozó információ a 11. fejezetben.

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Kezelje tünetileg.

Nincs speciális kezelés.

### 5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: vízpermet, száraz por, alkoholálló hab, szén-dioxid.

Alkalmatlan oltóanyag: erős vízszugár.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Különleges veszélyek a tűzoltás során: nincs adat

Égésnél bomlástermékek között lehetnek: szén-dioxid, szén-monoxid.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Védő intézkedések: Nagy méretű tűz esetén zárt vagy rosszul szellőző helyen viseljenek védő ruházatot és légzőkészüléket.

### 6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és veszélyhelyzeti eljárások

Csak a sürgősségi ellátást nyújtó személyzet tartózkodhat a helyszínen, a többi személyt el kell távolítani.

Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést.

Nyílt lángot, gyújtó- és szikraforrásokat el kell távolítani

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Akadályozzuk meg a kiömlött anyag szétterjedését. Ne engedjük felszíni- vagy talajvízbe, talajba és csatornába jutni.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

A nagy mennyiségben kiszivárgott vagy kiömlött anyagot, inert nedvszívó anyaggal (homok, föld) fel kell itatni és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól, szikrától távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd 8. Szakaszt.

**7. Szakasz: Kezelés és tárolás****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

Csak ép bőrfelületen alkalmazható.

Más tisztító-és fertőtlenítőszerrel keverni tilos!

Gyermekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszertől, italtól távol tartandó.

Csak teljesen megszáradt kézzel szabad elektromos készülékhez nyúlni.

Hőtől és gyújtóforrástól, szikrától távol tartandó.

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

Tárolja eredeti, ép, csomagolásban száraz, jól szellőztethető helyen, 0 °C és 35 °C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó. A tárolóedényeket felhasználásig tartsa lezárva, a már kinyitott edényeket használat után gondosan zárja vissza a szivárgás megakadályozása érdekében.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Az 1.2. pontban megadott felhasználások, kéztisztítás

**8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Összetevő neve	Expozíciós határértékek
	A 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendeletben foglaltaknak megfelelően
Etil-Alkohol	ÁK-érték: 1900 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 7600 mg/ m <sup>3</sup>

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

Személyi védőfelszerelés:

A termék megfelelő és rendeltetésszerű használata esetén nincs szükség egyéni védőeszközökre.

Általános védő és higiénés intézkedések:

Kerülni kell az anyag szembe jutását, lenyelését, gőzének belégzését.

Elektromos eszközhöz csak teljesen megszáradt kézzel szabad hozzányúlni.

**9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- |                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| a) Külső jellemzők:                              | színtelen, tiszta, viszkózus gél |
| b) Szag:                                         | enyhén parfümös                  |
| c) Szagküszöbérték:                              | nem alkalmazható                 |
| d) pH-érték:                                     | 5,5 – 6,5                        |
| e) Olvadáspont/fagyáspont:                       | nem alkalmazható                 |
| f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:    | nincs meghatározva a keverékre   |
| g) Lobbanáspont:                                 | 24 °C                            |
| h) Párolgási sebesség:                           | nem alkalmazható                 |
| i) Tűzveszélyesség (szilárd, gáz halmazállapot). | nem alkalmazható                 |
| j) Felső/alsó gyulladási határ:                  | nem alkalmazható                 |
| k) Gőznyomás:                                    | nem alkalmazható                 |
| l) Gőzsűrűség:                                   | nem alkalmazható                 |

m) Relatív sűrűség:	~0,89 g/cm <sup>3</sup>
n) Oldékonyság (oldékonyságok):	Vízzel korlátlanul
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz.	nem alkalmazható
p) Öngyulladás hőmérséklet:	nem alkalmazható
q) Bomlási hőmérséklet:	nem alkalmazható
r) Viskozitás:	6 000-10 000 mPas
s) Robbanásveszélyesség:	nem robbanásveszélyes
t) Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló

**9.2. Egyéb információk:** további információk nem állnak rendelkezésre

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség:

A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozó speciális vizsgálati adatok nem állnak rendelkezésre.

### 10.2. Kémiai stabilitás:

A termék az előírt tárolási hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:

Normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Nyílt láng, gyújtó forrás, 35 °C feletti és 0°C alatti hőmérséklet

### 10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nincs adat.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Normál tárolás és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek

## 11. Szakasz: Toxikológiai információk

Toxikológiai vizsgálatok a készítményre nem történtek. Humán egészségügyi megítélése kizárólag az összetétele, az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, azaz a 3. szakaszban megadott koncentrációk, besorolások, továbbá a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárookra vonatkozó előírásai szerint történt.

A készítmény fizikai veszéllyel rendelkezik, tűzveszélyes.

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) Akut toxicitás: nincs elérhető különleges információ

b) Bőrkorrózió/Bőrirritáció: nincs elérhető különleges információ

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nincs elérhető különleges információ

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nincs elérhető különleges információ

- e) **Csírasejt-mutagenitás:** nincs különleges elérhető információ
- f) **Rákkeltő hatás:** nincs elérhető különleges információ
- g) **Reprodukciós toxicitás:** nincs elérhető különleges információ
- h) **Egyetlen expozíció után célszervi toxicitás (STOT):** nincs elérhető különleges információ
- i) **Ismétlődő expozíció után célszervi toxicitás (STOT):** nincs elérhető különleges információ
- j) **Aspirációs veszély:** nincs elérhető különleges információ

## 12. Szakasz: Ökológiai információk

Ökológiai vizsgálatok a készítményre nem történtek. Megítélése kizárólag az összetétele, az egyes komponensekre vonatkozó adatok, azaz a 3. szakaszban megadott koncentrációk, besorolások, továbbá a 1272/2008/EK rendelet koncentrációhatárookra vonatkozó előírásai szerint történt. A készítmény nem környezeti veszélyes besorolású.

- 12.1. Toxicitás:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4. A talajban való mobilitás:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.5. A PBT és a vPvB- értékelés eredményei:**  
Nem alkalmazhatóak.
- 12.6. Egyéb káros hatások:** A termékre jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

## 13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A kiürült tisztítatlan csomagolóanyag valamint az anyag maradékot tartalmazó csomagolóanyag ártalmatlanítása a vonatkozó érvényes rendelet előírásainak figyelembevételével történhet.

Az üres, kitisztított kiöblített csomagolóanyag hulladék kódja:15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, valamint a felszíni- vagy talajvízbe, talajba és csatornába kerülését.

## 14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

UN szám:	1170
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Etanol oldat
Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
Csomagolási csoport:	II.

Környezeti veszélyek	Nincs
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nincs
A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható

## 15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### Vonatkozó közösségi törvények és rendeletek:

- 1272/2008/EK rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP-rendelet)
- 1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, REACH)
- 830/2015(EU) 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- 1223/2009/EK rendelet a kozmetikai termékekről

#### Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000 évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 2015. évi LXXXIX. Törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR)

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A készítményre nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

### A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ETTSZ:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
CAS:	vegyi anyagok azonosítására használt regisztrációs szám (Chemical Abstracts Service)
AK-érték:	átlagos koncentráció (megengedett átlag koncentráció, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást)
CK-érték:	csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentráció)
LC <sub>50</sub> :	azt a koncentrációt jelenti, melynél a teszt-szervezetek 50%-os pusztulása figyelhető meg. (Lethal Concentration)
EC <sub>50</sub> :	azt a koncentrációt jelenti, melynél a tesztelt szervezetek 50%-ánál valamilyen káros hatás kimutatható (Effective Concentration)
LD <sub>50</sub> :	azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegületből mekkora mennyiség okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül (Lethal Dose)

Log Pow:	Oktanól-víz megoszlási együttható, (Kow)
PBT:	Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező (Persistent, Bioaccumulative, Toxic)
vPvB:	nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív (very Persistent, very Bioaccumulative)
UN:	négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám, Egyesült Nemzetek Szervezete)
ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti

Osztályozás teljes szövege:

Flam. Liq. Tűzveszélyes folyadékok

**H- állítások teljes szövege:**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**Figyelmeztetés az olvasó számára:**

Mivel a termék kozmetikai termék, nem veszélyes készítmény, ezért nem tartozik a REACH rendelet és a CLP rendelet hatálya alá, így nem kell hozzá biztonsági adatlapot kiadni. Jelen Biztonsági tájékoztató – bár formailag hasonló, de – nem a REACH rendelet fenti előírásainak való megfelelést szolgálja, csak a termék biztonságos használatát kívánja elősegíteni

A közölt adatok a jelenlegi ismereteinken alapulnak. Az adatlap a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írja le. A megadott információk iránymutatás a biztonságos kezeléshez, használathoz, szállításhoz, hulladékkezeléshez.