

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

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

Kereskedelmi név:	Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék
Az azonosítás egyéb eszközei:	nincs

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Azonosított felhasználások:	Kéztisztító folyadék
-----------------------------	----------------------

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Forgalmazó:	<b>Powerpak Kft.</b> LOGIN Business Park 1044 Budapest, Ezred utca 2. Tel: +36-1-688-1800
-------------	--

A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	<a href="mailto:andrea.kispal@powerpak.eu">andrea.kispal@powerpak.eu</a>
--	--

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

Sürgősségi telefonszám:	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b> 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, (munkaidőben 8-16 óráig hívható), +36 80 201 199 (Éjjel- nappal, ingyenesen hívható zöld szám)
-------------------------	---


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

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

	Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály, H226 Eye irrit 2., Szemirritáció 2. osztály, H319 Skin sens 1., Bőrszenzibilizáció 1. osztály, H317
--	---

**2.2 Címkézési elemek**

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Veszélyt jelző szimbólum(ok):	
-------------------------------	--

Figyelmeztetés:	<b>FIGYELEM</b>
-----------------	-----------------

Figyelmeztető H mondatok:	H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H319 Súlyos szemirritációt okoz.
---------------------------	--

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:	<p>P102 Gyermekektől elzárva tartandó.</p> <p>P210 Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.</p> <p>P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.</p> <p>P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</p> <p>P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a termék maradékainak és csomagolási hulladékainak kezelésére, a vonatkozó rendeletben foglaltak az irányadók. A csomagolóanyag kommunális hulladékként kezelhető.</p>
Tartalmaz:	etil-alkohol, illatanyag

**2.3 Egyéb veszélyek**

	Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
--	--

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

3.1 Keverékek					
Összetétel	Koncentráció (%)	CAS szám	REACH szerinti regisztrációs szám	EU szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)
Etil-alkohol	70%	64-17-5	01-2119457610-43-0096	200-578-6	Flam. Liq. 2 H225 Eye irrit 2 H319
Levendula olaj	0,5%	90063-37-9	nem ismert	289-995-2	Skin irrit 2 H315 Skin sens 1 H317 Aquatic chronic 3 H412 Eye irrit 2 H319
Teafa olaj	0,5%	85085-48-9	nem ismert	285-377-1	Flam. Liq 3 H226 Skin irrit 2 H315 Skin sens 1 H317 Acute tox 4 H302 Asp Tox 1 H304

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

					Aquatic Chrinic 2 H411
<b>Mangó illat</b>	0,5%	nem releváns	nem releváns	nem releván	Skin irrit 2 H315 Skin sens 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411
Egyéb információ	CLP szerinti angol nyelvű kódok és H mondatok fordítását lásd a 16. szakaszban.				

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános megjegyzések	Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
Belégzés esetén:	A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani a könnyű légzést. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Tartós rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.
Bőrrel érintkezés esetén:	Nem releváns
Szembejutás esetén:	Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a tünetek hosszabb ideig fennállnak, forduljon szakorvoshoz.
Lenyelés esetén:	A szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni és azonnal orvost kell hívni.

**4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Szembe kerülve irritációt okozhat. Bőrre kerülve allergiás reakciót válthat ki.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

A tüneteknek megfelelően kell ellátni.

Csak ép bőrfelületen alkalmazható. Más tisztító- és fertőtlenítőszerrel keverni tilos! Csak teljesen megszáradt kézzel szabad elektromos készülékhez nyúlni.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag**

Megfelelő oltóanyag: Szén-dioxidot, alkohol-álló habot, port kell használni.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Szén-monoxid

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi védőfelszerelést kell használni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Kerülje a kiömlött anyag szétesését és tovább terjedését, valamint élővízbe, talajba, vízfolyásokba, közcatornába kerülését.

**6.3 A területi elhatárolás és 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 távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Óvintézkedések:

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nem ismert

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

Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:

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 5 évig tárolható.

Összeférhetetlen termékek:

Nem ismert

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):**

A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.

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

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint:

Etanol

AK: 1900 mg/cm<sup>3</sup>CK: 7600 mg/cm<sup>3</sup>**Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:** Nem ismert**Biológiai expozíciós határérték:** Nem ismert**DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):**

Nem ismert

**PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):**

Nem ismert

**8.2 Az expozíció ellenőrzése**

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:** A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

**8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:	Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszerrel, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztonságosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.
Légutak védelme:	Ahol a kockázat-elemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, az arcot teljesen elfedő, N100 típusú részecskeszűrőt (US) vagy P3 (EN 143) típusú gázsűrő betétet kell használni a gépészeti felülvizsgálatok során. Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, az arcot teljesen elfedő légzésvédőt kell használni. Légzésvédőt, valamint a vonatkozó hatósági szabványok szerint, úgymint NIOSH (US) vagy CEN (EU), bevizsgált és engedélyezett komponenseket kell használni.
Kézvédelem:	Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.
Szem-/arcvédelem:	Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.
Bőr-/testvédelem	Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.
A környezeti expozíció ellenőrzése:	A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemzők	folyékony, átlátszó
Szag	a termékre jellemző
Szag küszöbérték	Nem ismert
pH	Nem ismert
Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	21 °C < x < 55 °C
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	Nem ismert
Gőzsűrűség	Nem ismert
Relatív sűrűség	Nem ismert
Oldékonyság (oldékonyságok)	oldódik vízben
Megosztlási hányados (n-oktanol/víz)	Nem ismert
Öngyulladási hőmérséklet	Nem ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	Nem ismert
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidál
9.2 Egyéb információk: Nem ismert	
<b>10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség</b>	
10.1 Reakciókészség: A gőzei a levegővel robbanó elegyet képezhetnek.	
10.2 Kémiai stabilitás: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.	
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Hevesen reagálhat oxidálószerekkel, alkálifémekkel.	
10.4 Kerülendő körülmények: Láng, szikra, hő	
10.5 Nem összeférhető anyagok: Alkálifémek, Ammónia, Oxidálószerek, Peroxidok, Erős oxidálószerek	
10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid	
<b>11. SZAKASZ: Toxikológiai információk</b>	
<b>11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ</b>	
11.1.1 Keverékek:	
Akut toxicitás	Nem ismert
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem ismert
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírsejt-mutagenitás	Nem ismert
Rákkeltő hatás	Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.
Reprodukciós toxicitás	Nem ismert
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Aspirációs veszély	Nem ismert
Egyéb információk	Nem ismert

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás**

Nem ismert

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Biológiailag könnyen lebontható.

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Nem ismert

**12.4 A talajban való mobilitás**

A termék nem engedhető csatornába.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

nem PBT és nem vPvB.

**12.6 Egyéb káros hatások:** További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

**Ártalmatlanítás:**

A termék maradékainak illetve csomagolási hulladékainak ártalmatlanítása az erre vonatkozó rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.

**Hulladékaazonosító kód:** Nem ismert**Szennyezett csomagolás:** Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10\* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:

<b>14.1 UN szám</b>	UN 1993
<b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG M.N.N. (etanol)
<b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	
<b>Osztály:</b>	3
<b>Osztályozási kód:</b>	3
<b>Szállítási kategória:</b>	3
<b>Alagút korlátozási kód:</b>	Nem ismert
<b>14.4 Csomagolási csoport</b>	PG III
<b>14.5 Környezeti veszélyek</b>	Nem veszélyes a környezetre
<b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	Nem ismert
<b>14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</b>	Nem ismert

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2020.03.19.

Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék

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

**1272/2008/EK (CLP) rendelet** anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.  
**1907/2006/EK (REACH) rendelet** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.  
**2015/830/EU rendelet** (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).  
**2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.  
**44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet** a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: **33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet**.  
**25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet** munkahelyek kémiai biztonságáról.  
**225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.  
**2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról és vonatkozó rendeletei.  
**72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről.  
**220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet** a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.  
**1993. évi XCIII. törvény** a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.  
**54/2014. (XII. 5.) BM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

**Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:**

-

**15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):**

Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Rövidítések**

<b>DNEL</b>	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
<b>PNEC</b>	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
<b>PBT</b>	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
<b>vPvB</b>	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

**Keverékek osztályozásának módszere:**

CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.

**Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel****H-mondatok:**

Flam. Liq. 2, Tűzveszélyes folyadékok 2. osztály, H225  
 Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály, H319  
 Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály, H315  
 Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály, H317  
 Aquatic Chronic 3, Vízi környezetre veszélyes krónikus 3. osztály, H412



**BIZTONSÁGI ADATLAP**Készült: **2020.03.19.****Cleanme.life kézfertőtlenítő folyadék**

Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály, H226  
Oral Acute Tox. 4, Akut toxicitás (orális) 4. osztály, H302  
Aquatic Chronic 2, Vízi környezetre veszélyes krónikus 2. osztály, H411  
Asp. Tox. 1, Aspirációs toxicitás 1. osztály, H304

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a **2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, **44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet** és módosítása a **33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet** (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

**Képzésre vonatkozó tanácsok:** Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyianyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

**Változtatások:** Verzió 1.0