

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK, az 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendeleteknek megfelelően

1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: **CLEANECO Organikus viaszos padlótisztító**

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása: tisztító és ápolószer

Ellenjavallt felhasználás: a fentitől eltérő.

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

H-1044 Budapest, Megyeri út 51.

Telefon: +36 30 690 2384

www.cleaneco.hu

1.4. A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: cleaneco@cleaneco.hu

1.5. Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

napközben: +36 1 476 6464

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

2. szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék osztályozása: a gyártó, a vonatkozó uniós szabályozás a 1272/2008/EK (CLP¹) rendelet és módosításai szerint **a termék veszélyes keverék.**

Osztályozása:	Veszélyességi osztály		Veszélyességi kategória ²
Egészségi veszély:	Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2

2.2. Címkézési elemek:

Piktogram: GHS07

Figyelmeztetés: FIGYELEM

FIGYELEM



A keverék veszélyeire/kockázataira figyelmeztető H-mondat:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 GYERMEKEKTŐL ELZÁRVA TARTANDÓ.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Összetétel: alkohol(C₁₂₋₁₅)-etoxilált

Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint:

5%-nál kevesebb: nemionos felületaktív anyagok. Illatanyagot és tartósítószeret (phenoxyethanol) tartalmaz.

2.3. Egyéb veszélyek, információ

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében korlátozás alá vont összetevőt.

A PBT- és a vPvB-értékelés: nem tartalmaz PBT-, ill. vPvB-összetevőt.

¹ Classification, Labelling and Packaging, 1272/2008/EK rendelet és módosításai

² A nagyobb szám, kisebb veszélyt jelent

3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. A keverék leírása, kémiai jelleg: keverék, vizes elegy

Veszélyes összetevő	Koncentráció	Veszélyességi osztály, kategória, H-mondat
alkohol(C ₁₂₋₁₅)-etoxilált* CAS-szám: 68131-39-5 EK: nincs, polimer	1 – <3%	Acute Tox. (oral) 4, H302, Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412

* nincs harmonizált uniós osztályozása, a megadott osztályozás a gyártó biztonsági adatlapjáról származik.

A keverék egyéb összetevői nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak vagy koncentrációjuk a termékben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétét a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

Egyéb összetevők: nemionos felületaktív anyagok, illatanyag-kompozíció, tartósítószer, víz.

A H-mondatok szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése/általános tudnivalók:

A termékkel átitatódott ruházatot azonnal le kell venni! Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad! Az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

Belélegzés esetén: vigyünk a sérültet friss levegőre.

Ha szembe kerül: azonnal, alapos, legalább 5 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Panasz, irritáció állandósulása esetén forduljunk szakorvoshoz!

Lenyelés esetén: a szájüreget ki kell öblíteni vízzel, majd itassunk a sérülttel 1 – 2 pohár vizet. Forduljunk orvoshoz!

Bőrre kerülés esetén: az érintett bőrfelületet bő folyóvízzel alaposan öblítsük le!

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: ha mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a termék címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

Megjegyzés az orvos számára: kezeljen a tüneteknek megfelelően.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyag: szokásos oltóanyagok (vízsugár, oltópor, oltóhab, szén-dioxid).

A környezetben égő anyagok alapján célszerű meghatározni.

Biztonsági szempontból nem megfelelő oltóanyag: nincs adat.

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek: mérgező, irritáló gáz/gőz/füst képződhet, szén-oxidok, kén-oxidok.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék szükséges. Kerüljük el az égés során képződő gázok/gőzök belélegzését. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el.

5.4. Egyéb információ: a termék maga nem tűzveszélyes, vizes oldat

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: a mentesítés során egyéni védőfelszerelés szükséges (védőkesztyű, védőszemüveg). Kerülni kell a termék szembejutását! Ügyeljünk a csúszásveszélyre is!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: meg kell akadályozni csatornába, víztestekbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai: nagy mennyiségű kiömlött terméket inert anyaggal (pl. vermikulit, homok, föld) kell befedni, felitatni, majd összegyűjteni, és megfelelő címkével ellátott zárható hulladékgyűjtő tartályban tárolni és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani.

Kisebbségi mennyiségek esetén a kiömlött terméket nedvszívó anyaggal (pl. rongy, mop) fel kell törölni, majd bő vízes felmosással feltakarítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: lásd még a 7., a 8. és a 13. szakaszt.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: kövessük a használati utasításban leírtakat. Kerüljük el a termék szembejutását!

Tűz- és robbanásvédelem: speciális intézkedés nem szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt: hűvös, helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva, élelmiszerektől, élvezeti cikkektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.

Gyermekek kezébe ne kerüljön.

Ajánlott tárolási hőmérséklet: +5°C felett. Fagytól óvjuk.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: tisztító- és ápolószer. A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek: a termék nem tartalmaz olyan összetevőt melyre vonatkozólag a munkahelyi levegőben határértéket állapítottak meg.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Körültekintően végzett munkával meg kell előzni a termék kiömlését, kifröccsenését, bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését.

Műszaki intézkedés: nem szükséges.

Higiéniai intézkedések: tároljuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Személyi védőfelszerelések előírászerű, rendeltetésszerű használat esetén³:

- **Légutak védelme:** nem szükséges.
- **Kézvédelem:** nem szükséges. Érzékeny bőrű személyeknek védőkesztyű használata ajánlott.
- **Szemvédelem:** nem szükséges. Nagy mennyiségek kezelése, áttöltése esetén, ha a szembefröccsenés veszélye fennáll, mentesítéskor védőszemüveg/védőálarc használata ajánlott.

Környezetvédelem: kerüljük el a termék csatornába, víztestekbe jutását.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	a termékre jellemző, kellemes, illatosított
Szagküszöb érték:	nincs adat
pH-érték 20°C-on :	kb. 7 – 8
Sűrűség 20°C-on:	kb. 1,00 g/cm ³
Forrás/dermedéspont:	nincs adat
Lobbanáspont:	nem releváns, vizes oldat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nem releváns
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladás:	a termék nem öngyulladó
Robbanásveszély:	nem lép fel, nem robbanásveszélyes

Robbanási határok:	nem jellemző
Oxidáló tulajdonság:	nem jellemző
Gőznyomás/sűrűség:	nincs adat
Bepárlási sebesség:	nincs adat
Vízoldékonyság:	korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados:	nincs adat
Viszkozitás:	nincs adat

9.2. Egyéb információ: nincs adat

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nem jellemző, nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás: megfelelő kezelés és tárolás esetén – normál hőmérséklet és nyomásviszonyok között – a termék stabil, lásd a 7. szakaszt.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nem jellemző.

10.4. Kerülendő körülmények: fagy, hőhatás.

10.5. Nem összeférhető anyagok: savak, oxidálószeresek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs.

11. szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. Toxicitás: készítménnyel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, megítélése kizárólag az összetevőkre vonatkozó toxikológiai adatok, osztályozás és koncentráció alapján történt.

Akut toxicitás: a keverék becsült ATE értékei alapján az akut toxicitási veszélyességi osztályokba sorolás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrmarás/bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján, a CLP-számítási módszerek alkalmazásával az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai teljesülnek. A termék irritálja a szemet: Eye Irrit. 2

Bőr- és légúti szenzibilizáció: az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CMR-hatások (rákkeltő hatás, csírasejt-mutagenitás, reprodukciós toxicitás): a rendelkezésre álló adatok alapján a termék CMR hatású anyagot nem tartalmaz. Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek a rendelkezésre álló információk szerint.

STOT SE és STOT RE: rendelkezésre álló információk szerint az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: a termékkel célzott vizsgálatokat nem végeztek, megítélése az összetevőkre vonatkozó adatok alapján történt. A termék a rendelkezésre álló információk alapján nem osztályozandó környezetre akut/krónikus veszélyt jelentő keveréknek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: a termékben lévő nemionos felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebonthatók biztonsági adatlapjuk található információik szerint, azaz megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben előírt biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás: nincs adat.

12.5. A PBT és a vPvB-értékelés: a termék összetevői nem tekintendők perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagnak, illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagnak.

12.6. Egyéb káros hatások: nincs adat.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési szempontok: a termék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Kormányrendeletben, illetve a 2008/98/EK irányelvben foglaltak az irányadók. Hulladék besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján: a javasolt EWC-kód csak ajánlás, amit a hulladék keletkezési körülménye módosíthat.

Hulladékkulcs/EWC-kód: 20 01 29*

20 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK és a HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ HASONLÓ, KERESKEDELMİ, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS

20 01 elkülönítetten gyűjtött hulladék frakciók (kivéve 15 01)

20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

A vízzel alaposan kitisztított, hulladékká vált csomagolóanyag besorolása:

15 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK, KÖZELEBBRŐL MEG NEM MEGHATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT

15 01 csomagolási hulladék (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékot)

15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

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

14.1. – 14.7.: nem alkalmazható.

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai;

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószeresek: 270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeresek hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeresek forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről;

Munkavédelem: az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről; 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról; 33/1998. (VI.24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről; 3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről;

Kémiai biztonság: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai;

Környezetvédelem: 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól; 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról; 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről;

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült.

16. szakasz: Egyéb információk

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak, a termék szállított állapotára vonatkoznak.

A biztonsági adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak, és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak ismerjük, illetve tartjuk. Az adatlap a termék normál körülmények között történő felhasználására és kezelésére vonatkozó információkat tartalmazza. Minden olyan alkalmazás esetén, amikor a terméket más anyaggal elegyítik, illetve olyan eljárásokat alkalmaznak, amelyek nem felelnek meg az adatlapban foglaltaknak, akkor a teljes felelősség a felhasználót terheli.

Mivel nincs befolyásunk a termék biztonságos használatra ható minden tényezőre, az adatlap nem képezi semmilyen közvetlen vagy közvetett jogi kötelezettség vagy felelősségvállalás alapját a helytelen használatból, tárolásából, kezeléséből, ártalmatlanításból adódó következményekért, kárért, veszteségért, költségért.

16.1. A 3. szakaszban szereplő rövidítések, H-mondatok szövege:

A veszélyességi osztályok rövidítései; a rövidítések utáni (1 – 4) számok, az osztályon belüli kategóriát jelölik meg, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek:

Acute Tox.: akut toxicitás; oral: szájon át; Eye Dam.: súlyos szemkárosító hatás; Aquatic Chronic: veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú veszélyt jelent.

H302 Lenyelve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.2. Adatlaptörténet: ezen adatlap (1.0-HU verzió) a gyártó adatai és az összetevők biztonsági