



Készítés dátuma: 2018.09.19.

1.0 verzió

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

- 1.1. Termékazonosító: **DWA CHG Plus nedves fertőtlenítő törlőkendő**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Azonosított felhasználás: Baktericid, fungicid, virucid hatású nedves törlőkendő.
Orvostechikai eszközfertőtlenítő és PT1, PT2 termék kategóriájú biocid termék, professzionális és lakossági felhasználásra
Ellenjavallt felhasználás: Ne használjuk más biocid terméktípusban (PT), amíg arra nincs engedélyezve.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Wet Wipe Kft.
3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.
Telefon: +36 46 503 530
Biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: wetwipe@wetwipe.hu
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, (ETTSZ) Budapest, HU
Telefon: +36 80 201199
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása: A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet számítási módszere szerint veszélyes keverék.
Osztályozás (az átitató folyadékra): A vízi környezetre veszélyes Aquatic Chronic 3 H412.
A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!
- 2.2. Címkézési elemek: **DWA CHG Plus nedves fertőtlenítő törlőkendő**
Veszélyjel: -
Figyelmeztetés: -
Figyelmeztető mondatok: H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A helyi/országos előírásoknak megfelelően.
Biocid hatóanyagok: 20 g/kg klórhexidin-diglükonát (CAS: 18472-51-0; EU: 242-354-0)
Antimikrobiális spektrum: Baktericid, fungicid, virucid.
Készítmény típusa: Szilárd anyag.
Felhasználói kör: Professzionális és lakossági.
Alkalmazási terület: Orvostechikai eszközfertőtlenítő és PT1, PT2 termék kategóriájú biocid termék, professzionális és lakossági felhasználásra.
Engedélyes/gyártó/forgalmazó: Wet Wipe Kft.
3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.
Telefon: +36 46 503 530
A biocid rendelet szerinti további címkézési elemeket lásd a címkén!
- 2.3. Egyéb veszélyek: A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- 3.2. Keverékek: Elsődleges biocid hatású folyadékkal átitatott törlőkendő.

Komponens	Azonosítók	Osztályozás	%
klórhexidin-diglükonát	CAS szám: 18472-51-0 EU szám: 242-354-0	Acute Tox. oral 4 H302, Aquatic Chronic 1 H410	2

- Csomagolóanyag: 180 mm magas, 80 mm átmérőjű HDPE polietilén doboz, fehér színű adagoló kupakkal.
- Törlőkendő: 60 lap/100 lap, 150x170 mm lapméret, 70 % PET/30 % viszkóz (kémiaailag inert) kendőszövet.

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- A termék bőrre jutásakor: A termék általában nem irritálja a bőrt, ezért elsősegély-nyújtás leggyakrabban nem szükséges. Egyéni érzékenység vagy panasz esetén az érintett bőrfelületet mossuk le ivóvízzel. Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.
- A termék szembe jutásakor: Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem várható. Panasz esetén több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- A termék belégzésekor: Rendeltetésszerű felhasználás esetén elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. Nem rendeltetésszerű felhasználás, baleset ill. tűz esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetre kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljunk mérgezési központhoz vagy orvoshoz.
- A termék lenyelésekor: A termék formája miatt nem valószínű expozíció. Ha a sérült fuldokol, akkor óvatosan távolítsuk el a terméket a szájából, s szabadítsuk fel a légutakat. Forduljunk orvoshoz.
- ##### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:
- Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosodás nem várható, de előfordulhat enyhe szem- és bőrirritáció (viszketés, vörösödés), belélegezve köhögés, lenyeléskor hányinger, hányás.
- ##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
- Tartós panasz esetén biztosítsunk orvosi ellátást.
Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- Tűzveszélyességi osztályozás: Nem tűzveszélyes – a CLP rendelet, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet és a szállítási szabályozások szerint.
- (Megjegyzés: Az osztályozás a normál kezelési, tárolási, felhasználási körülményekre vonatkozik.)
- ##### 5.1. Oltóanyag:
- Megfelelő tűzoltószerek: A környezetben égő anyagoknak megfelelő, hozzáférhető tűzoltószerek.
- Biztonsági okokból nem megfelelő oltószerek: Erős vízszugár.
- ##### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:
- Nincsenek különleges veszélyek.
- ##### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:
- Normál védőfelszerelés és zárt rendszerű légzőkészülék. Az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsuk el a veszélyövezeten kívülre. A képződő gőzöket és gázokat vízpermettel csapassuk le. A felhasznált, szennyezett oltóvizet gyűjtjük vissza, csatornába nem engedhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- ##### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
- Használjunk a helyzetnek megfelelő védőfelszerelést (lásd 8. szakasz). Minden hő-/gyújtóforrást zárjunk el. Kerüljük a gőzök/permet belélegzését. Zárt helyiségben biztosítsunk friss levegőt.
- ##### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
- Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- ##### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
- A terméket mechanikusan gyűjtjük össze. Ha lehetséges, használjuk fel rendeltetésszerűen, különben adjuk át engedéllyel rendelkező hulladék-begyűjtőnek/ártalmatlanítóknak. A szennyezett területet vízzel mossuk fel és szellőztessünk.
- ##### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:
- Lásd még a 8. és 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kezelés: A használaton kívüli tartályokat szorosan zárjuk le. Kerüljük a gőzök/permet belélegzését. A munkaközi szünetekben és a munka után mossunk kezet.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, összeférhetlenséggel együtt:

Előírások a műszaki berendezésekre és a tartályokra:

Lehetőleg az eredeti, szorosan lezárt tartályban, fagymentes, jól szellőztetett helyen tartsuk. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-20 °C.

Együtt-tárolási előírások:

Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tároljuk. Az összeférhetetlen anyagoktól (lásd 10. szakasz) tartsuk távol.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. szakaszt!

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Az adatlap készítésekor érvényes 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben nincsenek előírva munkahelyi határértékek a komponensekre.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Egyéni védőeszközök:

A biztonságos munkavégzést elősegítő műszaki intézkedések elsőbbséget élveznek az egyéni védőfelszerelések használatával szemben. A szennyezett ruhát vegyük le. Az anyaggal való munkavégzés után mossunk kezet. Normál felhasználásnál védőfelszerelés nem szükséges. A következő védőfelszerelések a gyártásnál és baleset, tűz és egyéb váratlan események esetén szükségesek.

- légzésvédelem (OMMF/CE):

Gőzök és aeroszokok képződése esetén légzésvédő szükséges (az EN 14387 szerinti légzésvédő „A” típusú szűrőbetéttel vagy „A-P2” illetve „ABEK-P2” típusú kombinált szűrőbetéttel).

- szemvédelem (EN 166):

Az EN 166 szabvány szerinti, felfröccsenés elleni biztonsági szemüveg.

- kézvédelem (EN 374):

Védőkesztyű. Általános munkához ajánlott típus: nitril-kaucsuk (vastagság: 0,11 mm, áttörési idő > 8 óra. Speciális felhasználás esetén célszerű a gyártóval konzultálni.

- testvédelem (EN 465):

Vegyi munkaruházat.

Környezeti expozíció-ellenőrzés:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Paraméterek / alkotórészek	átítatószer	törlőkendő
Külső jellemzők	Szintelen tiszta folyadék.	Fehér törlőkendő, szilárd. A fizikai paramétereket lásd a 3.2. szakaszban!
Szag	Szagtalan.	Szagtalan.
Szagküszöbérték	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
pH	6-7.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Olvadáspont/fagyáspont	97 °C.	Nincs meghatározva.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Lobbanáspont	> 60 °C	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható – folyadék.	Nincs meghatározva.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nincs meghatározva. Nem tűz- és robbanásveszélyes	Nincs meghatározva. Nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás	Kb. 23 hPa	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.

Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
- Sűrűség	1,06 g/cm ³ .	Nincs meghatározva.
Oldékonyság (oldékonyságok)	Vízzel korlátlanul elegyedik.	Nem oldódik vízben – szilárd anyag.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható – keverék.	Nem alkalmazható – keverék.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem öngyulladó.	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
Viszkozitás	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes.	Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló.	Nem oxidáló.

9.2. Egyéb információk: Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség: Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs bomlás.
- 10.2. Kémiai stabilitás: Az anyag normál körülmények között stabil. Veszélyes polimerizáció nem várható.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Hevesen reagál oxidálószerrel.
- 10.4. Kerülendő körülmények: Fénytől óvjuk.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok: Erélyes oxidálószer.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek: Égésekor CO, CO₂, HCl, Cl₂ szabadulnak fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
- a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva.
- Várható expozíciós utak: Bőrre vagy szembe jutás, belélegzés. A lenyelés a termék jellege (törlőkendő) miatt nem várható expozíciós út.
- ATE keverék (szájon át): 125000 mg/kg (számított).
- Akut toxicitás bőrön át: A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz bőrön át akut toxicitást okozó komponens.
- Akut toxicitás belélegezve: A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz belélegezve akut toxicitást okozó komponens.
- Adatok a komponensekre:
Klórhexidin-diglükonát:
LD₅₀ (szájon át, egér): 2500 mg/kg
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz bőrkorrózió és bőrirritáló komponens.
- Adatok a komponensekre:
Klórhexidin-diglükonát:
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Bőrirritációt okoz.
A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- Adatok a komponensekre:
Klórhexidin-diglükonát:
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Szembe kerülve irritáló hatású.
A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz légzőszervi vagy bőrszenzibilizáló komponens.
- e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz mutagén komponens.
- f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz karcinogén komponens.
- g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz reprodukciós toxicitást okozó komponens.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz egyszeri expozíciónál célszervi toxicitást okozó komponens.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz ismétlődő expozíciónál célszervi toxicitást okozó komponens.



j) aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz aspirációs veszélyre besorolt komponenst.

Adatok a komponensekre:
Klórhexidin-diglükonát:

Gőzei belélegezve irritálják a légutakat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
A biocid termék a vizsgálatok szerint baktericid, fungicid, virucid hatású.Az osztályozásnál használt M-tényező:
Klórhexidin-diglükonát: $M_{\text{krónikus}} = 1$
(<https://echa.europa.eu/hu/registration-dossier/-/registered-dossier/5618/2/1>)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A termék csak biológiailag könnyen lebontható anyagokat tartalmaz.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Nincs elérhető adat.

12.4. A talajban való mobilitás:

Az átitató folyadék jól oldódik vízben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.

12.6. Egyéb káros hatások:

Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet). Az általunk adott hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amelyet a hulladék keletkezésének körülményei és tulajdonságai befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség.

Szermaradék:

Veszélyes hulladék. Hulladék veszélyességi kategória: HP 14 „Környezetre veszélyes (ökotoxikus)”. Hulladék azonosító kód: 15 02 02. A terméket és maradványait ne engedjük a környezetbe (víz, talaj, csatornahálózat, szennyvíz-kezelő) jutni. Lehetőség szerint rendeltetésszerűen használjuk fel, vagy megfelelő hulladékegyesítőben elhelyezhetjük.

Kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

Veszélyes hulladék. Hulladék azonosító kód: 15 01 10. A göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható, ill. hulladéklerakóban elhelyezhető, megfelelő hulladékegyesítőben elhelyezhető.

Hulladék:

Ajánlott tisztítószer: víz, szükség esetén tisztítószerekkel.
Veszélyes hulladék. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért a hulladék tulajdonosa a felelős. A hulladék besorolását a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint, a hulladék keletkezésének körülményei és a hulladék tulajdonságai alapján a gyártó, a hulladék tulajdonos és az illetékes hatóság bevonásával a hulladék tulajdonosának kell elvégeznie.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

14.1. UN szám:

A szállítási szabályozások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA) osztályozási előírásai alapján nem veszélyes áru.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport:

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek:

Nem veszélyes a vízi környezetre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

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

Nem alkalmazható.

Ömlesztett szállítása nem tervezett.

Megjegyzés:

Az adatlap készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap készítésének dátumához képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadójaival.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A termék biocidként engedély- és bejelentésköteles. A termék hatóanyag-gyártói szerepelnek az adott terméktípusokban az ECHA 95. cikk szerinti listájában.

Engedély száma:

.....

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról (EGT-vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2014.04.25.)

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

Biocid bejelentés (HU):

.....

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

A termék IIa osztályú orvostechnikai eszközfertőtlenítő.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2017/746 rendelete (2017. április 5.) az in vitro diagnosztikai orvostechnikai eszközökről, valamint a 98/79/EK irányelv és a 2010/227/EU bizottsági határozat hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg)

4/2009. (III. 17.) EüM rendelet az orvostechnikai eszközökről

A termék veszélyes keverékként bejelentésköteles.

Veszélyes keverék bejelentés (HU):

.....

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban levő H-mondatok:

H302

Lenyelve ártalmas.

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések:

Acute Tox. oral

Acute Toxicity oral / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) szájon át
Vízi krónikus

Aquatic Chronic

Hungary / Magyarország

HU

European Community / Európai Közösség

EC / EK

European Union / Európai Unió

EU

The European Economic Area / Európai Gazdasági Térség

EEA / EGT

European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség

EEC / EGK

United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége

UN / ENSZ

Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat

CAS

Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and

CLP

Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás

ADN

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás



BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
IMDG	International Maritime Code for Gangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships / A hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
LD ₅₀	Lethal dose 50 percent / 50 százalékos heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
ATE	Acute Toxicity Estimate / Becsült akut toxicitás
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EPC / EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
Korm.	Kormány
EüM	Egészségügyi Miniszter
SzCsM	Szociális és Családügyi Miniszter
VM	Vidékfejlesztési Miniszter

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak. Kérjük, jelezzék, ha hibát találnak!