

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner	12/1 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.08.07.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

---

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

### 1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi név: **BIOPURO VETRI&MULTIUSO - GLASS CLEANER**

### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Üvegtisztítószer  
Ellenjavallt felhasználások: -

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Alpha-Dent Higiénia Kft.  
7700 Mohács Táncsics utca 11.  
Mobil: + 36 20/256 8114  
web: [www.alphadent.hu](http://www.alphadent.hu)  
e -mail: [info@alphadent.hu](mailto:info@alphadent.hu)

A biztonsági adatlapért felelős  
illetékes személy email címe:

[info@alphadent.hu](mailto:info@alphadent.hu)

### 1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:  
**06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!**

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

**Szemirritáció, 2. kategória** H319 Súlyos szemirritációt okoz.

#### **Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:**

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemirritációt, könnyezést, vörösséget, szúró érzést, fájdalmat, ödémát okozhat.

Lenyelés: Hasi fájdalmat, hányingert, rosszulétet okozhat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner 12/2 oldal  
Termék szám: - Készítés ideje: 2017.08.07.  
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

## 2.2 Címkézési elemek:

GHS 07



**Figyelmeztetés:** Figyelem

### H mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

### P mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi, nemzeti és nemzetközi előírások szerint.

EUH208 Ausztrál teafaolajat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**2.3 Egyéb veszélyek:** A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

MEGNEVEZÉS	CAS-SZÁM EK-SZÁM INDEX-SZÁM REG. SZÁM	KONCENTRÁCIÓ m/m%	OSZTÁLYOZÁS
SODIUM LAURYL-SULFATE*	73296-89-6 277-362-3 - 01-2119489464-26	1-1,5 %	Skin irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: **Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner** 12/3 oldal  
Termék szám: - Készítés ideje: 2017.08.07.  
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

MELALEUCA ALTERNIFOLIA OIL	68647-73-4 285-377-1 - -	0,1 - 0,15%	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H302 Asp. Tox. 1. H304 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411
-------------------------------	-----------------------------------	-------------	--

\*A nátrium-lauril-szulfát koncentrációs határértékkel rendelkezik: Eye Dam. 1: C  $\geq$  20 %

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

**Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerrekről VII. mellékletének A. pontjában szereplő összetevők:**

anionos felületaktív anyagok: <5 %

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

#### **Belélegzés esetén**

Az érintett személyt ki kell vinni a friss levegőre, és pihentessük. Légzési nehézség esetén azonnal hívjunk orvost.

#### **Bőrrel érintkezve**

A szennyezett ruházatot azonnal le kell vetni és az érintett bőrfelületet bő vízzel le kell mosni. Tartósan fennmaradó irritáció esetén forduljunk orvoshoz. A ruházatot újrahasználat előtt ki kell mosni.

#### **Szembe kerülés esetén**

Távolítsuk el a kontaktlencsét. A szemet szézhúzott szemhéjakkal, bő vízzel ki kell öblíteni 15 percen keresztül. Forduljunk szakorvoshoz.

#### **Lenyelés esetén**

Öblítsük ki a szájüreget és azonnal hívjunk orvost. Ne hánytassuk, ha csak az orvos nem ad rá utasítást! Eszméletlen sérült számára semmit nem szabad szájon át beadni.

### 4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemirritációt, könnyezést, vörösséget, szúró érzést, fájdalmat, ödémát okozhat.

Lenyelés: Hasi fájdalmat, hányingert, rosszulétet okozhat.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: A gyártó nem közölt adatokat.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag: A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Megfelelő oltóanyag: tűzoltópor, szén-dioxid. A tűzben keletkező esetlegesen

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner	12/4 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.08.07.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

---

gyúlékony gőzök szétosztatásárta illetve a még fel nem robbanr tartályok visszahűtésére vízpermet használható.

**Nem alkalmas oltóanyag:** vízsugár.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Ne lélegezzük be az égéstermékeket.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:**

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Vízsugárral hűteni kell a veszélynek kitett tároló edényeket, hogy megelőzzük a hőbomlást illetve az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok felszabadulását. Akadályozzuk meg a szennyezett oltóvíz szennyvízcsatornába, víztárolókba kerülését. Az oltási maradványokat, illetve a szennyezett oltóvizet a helyi előírások szerint kell kezelni.

A tűz oltásában csak megfelelően képzett, önálló légzőkészülékkel és teljes védelmet biztosító ruházattal ellátott személyek vehetnek részt. (Normál tűzoltóruha (BS EN 469), kesztyű (BS EN 659) és csizma (HO A29 és A30)

Önálló nyílt levegős, vagy pozitív nyomású sűrített levegős légzőkészülék (BS EN 137).

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Állítsuk meg a további szivárgást, ha ez veszély nélkül lehetséges. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk védő ruházatot, megfelelő egyéni védőeszközöket (légzésvédőt, védőálcát, védőkésztyűt) (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a kiömlött termékkel való érintkezést.

Mindezek az intézkedések vonatkoznak a termelésben résztvevőkre illetve a vészhelyzeti eljárásban résztvevőkre.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük, hogy a termék belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** A kiömlött anyagot gyűjtsük össze megfelelő tároló edényekbe, figyelembe véve az edények anyagának összeférhetőségét az anyaggal. A maradékot itassuk fel inert megkötő anyaggal. Biztosítsunk a mentesítés során megfelelő szellőzést. A szennyezett adszorbenst, illetve a az összegyűjtött terméket megfelelő edényzetbe gyűjtsük össze, és a helyi jogszabályoknak megfelelően semmisítsük meg.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** 8. és 13. szakasz.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A munkahelyet és munkafolyamatot úgy kell kialakítani, hogy a közvetlen érintkezés a termékkel megelőzhető vagy a lehető legkisebb legyen. Kerüljük a bőrrel vagy szemmel való érintkezést. Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket. Lásd: 8. szakasz. Hőtől, szikrától, nyílt lángtól tartsuk távol. Kerüljük a sztatikus feltöltődést. Megfelelő szellőzés nélkül a gőzök felszaporodhatnak a talaj szintjén, ha begyullad, lángra kaphat még nagyobb

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner	12/5 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.08.07.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

---

távolságból is a visszaégés veszélyével. Az étkező helyiségbe lépés előtt távolítsuk el a szennyezett munkaruházatot, illetve egyéni védőeszközöket. Kerüljük a termék környezetbe jutását.

Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Használat után alaposan mossunk kezet.

## 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

### Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek.

Zárt, eredeti csomagolásban, jól szellőző helyen, hőforrásoktól, szikrától, nyíltlángtól, és egyéb gyújtóforrásoktól távol, közvetlen napfénytől védve tárolandó. Összeférhetetlen anyagoktól távol tartandó. (lásd: 10. Szakasz)

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Többcélú felülettisztítószer

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek (5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. melléklet): Nincsenek határértékkel rendelkező összetevők.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése:

#### Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést kell a munkahelyen biztosítani. Az egyéni védőeszközöknek CE jelöléssel kell rendelkeznie, hogy eleget tesznek a jogszabályi előírásoknak. Biztosítsunk vészzuhanyt, szem és arcmosó lehetőséget.

#### Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvízes, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka végeztével kezet kell mosni.

#### Egyéni védelem:

**Belégzés elleni védelem:** Légzésvédő berendezés használata szükséges, amennyiben bármelyik komponens a munkahelyi határértéket átlépi. Viseljünk B típusú (1;2;3 osztályú) szűrőt. Kombinált szűrőt kell használni gázok gőzök jelenléte esetén. Ha a képződő gázok /gőzök szagtalanok, nyílt levegős vagy pozitív nyomású légzésvédő használata indokolt. (EN 137-138)

**Kéz védelme:** Viseljünk megfelelő III. kategóriájú védőkesztyűt (MSZ EN 374). A kiválasztásnál figyelembe kell venni az áttörési időt, áteresztőképesség mértékét és a degradációt. Javasolt a kesztyű rendszeres cseréje. Azonnali cserére van szükség, ha a kesztyűn bármilyen kopás vagy sérülés (könnyezés, lyukadás) keletkezik, vagy ha megváltozik a színe, rugalmassága, formája.

**Szemvédelem:** Viseljünk légmentesen záró védőszemüveget. (EN 166) A munkahelyeken szemmosó palack készletben tartása javasolt.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner	12/6 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.08.07.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

---

**Test védelem:** I. kategóriájú hosszú ujjú overall, és csúszásmentes védő cipő.

**Környezeti expozíció védelem:** A gyártási folyamatokból eredő szennyezőanyag kibocsátást, beleértve a szellőztető berendezések általi kibocsátást is, ellenőrizni kell annak érdekében, hogy biztosítsuk a környezetvédelmi előírások teljesülését.

**Egyéb speciális:** -

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

a) Halmazállapot:	folyadék
b) Szín:	átlátszó
c) Szag:	jellegzetes
d) Olvadáspont/fagyáspont:	a gyártó nem közölt adatot
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	a gyártó nem közölt adatot
f) Tűzveszélyesség:	a gyártó nem közölt adatot
g) Felső és alsó robbanási határértékek:	a gyártó nem közölt adatot
h) Lobbanáspont:	a gyártó nem közölt adatot
i) Öngyulladási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
j) Bomlási hőmérséklet:	a gyártó nem közölt adatot
k) pH:	8,5
l) Kinematikus viszkozitás:	40 cP
m) Oldhatóság:	a gyártó nem közölt adatot
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados:	a gyártó nem közölt adatot
o) Gőznyomás:	a gyártó nem közölt adatot
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	a gyártó nem közölt adatot
q) Relatív gőzsűrűség:	a gyártó nem közölt adatot
r) Részecskejellemzők:	a gyártó nem közölt adatot

### 9.2 Egyéb információk: -

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**10.1 Reakciókészség:** Normál tárolási, felhasználási és kezelési feltételek mellett nem reaktív.

**10.2 Kémiai stabilitás:** Normál tárolási, felhasználási és kezelési feltételek mellett a termék stabil.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner 12/7 oldal  
Termék szám: - Készítés ideje: 2017.08.07.  
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

- 10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége:** A gőzei robbanásveszélyes keveréket képezhetnek a levegővel.
- 10.4 **Kerülendő körülmények:** Túlhevülés, elektrosztatikus feltöltődés, gyújtóforrások.
- 10.5 **Nem összeférhető anyagok:** A gyártó nem közölt adatokat.
- 10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** A gyártó nem közölt adatokat.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Magára a termékre vonatkozóan nincsenek elérhető adatok, így a termék komponenseire vonatkozó toxikológiai vizsgálati eredményeket közöljük.

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- a) **Akut toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény mg/kg tt.
Sodium lauryl-sulfate	patkány	OECD 401	orális	> 2000

- b) **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
-	nyúl	OECD 404	-

- c) **Súlyos szemkárosodás/Szemirritáció:** Súlyos szemirritációt okoz.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
-	nyúl	OECD 405	-

- d) **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján, de a termék tartalmaz olyan komponenst (Melaleuca alternifolia oil), amely allergiás reakciót válthat ki.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner 12/8 oldal  
Termék szám: - Készítés ideje: 2017.08.07.  
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
-	nyúl	OECD 405	-

- e) **Csírsejt-mutagenitás:**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján
- f) **Rákkeltő hatás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján
- g) **Reprodukciós toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján
- h) **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE):**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján
- i) **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján
- j) **Aspirációs veszély:**  
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:**

A legvalószínűbb expozíciós út: szembe kerülés, bőrrel érintkezés.

**A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:**

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemirritációt, könnyezést, vörösséget, szúró érzést, fájdalmat, ödémát okozhat.

Lenyelés: Hasi fájdalmat, hányingert, rosszulétet okozhat.

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:** Nincsenek további releváns információk.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

Magára a termékre vonatkozóan nincsenek elérhető adatok, így a termék komponenseire vonatkozó öko-toxikológiai vizsgálati eredményeket közöljük.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner 12/9 oldal  
Termék szám: - Készítés ideje: 2017.08.07.  
Verzió szám: 1.1 magyar Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

## 12.1 Toxicitás:

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	Közeg/időtartam	LC <sub>50</sub> /EC <sub>50</sub> (mg/l)
Sodium lauryl-sulfate	Édesvízi halak	96 ó	édesvíz/akut	3
Sodium lauryl-sulfate	Nagy vízibolha ( <i>Daphnia magna</i> )	48 ó	édesvíz/akut	10
Sodium lauryl-sulfate	alga	72 ó	édesvíz/akut	10

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A nátrium-lauril-szulfát biológiailag gyorsan lebomlik.

12.3 **Bioakkumulációs képesség:** A gyártó nem közölt adatokat.

12.4 **A talajban való mobilitás:** A gyártó nem közölt adatokat.

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

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6 **Endokrin károsító tulajdonságok:** Nincsenek további releváns információk.

12.7 **Egyéb káros hatások:** -

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ne engedje a terméket a csatornába. Újra felhasználás, ha lehetséges. A termék maradék speciális veszélyes hulladéknak tekintendő.

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni.

A keletkező hulladék kezelése a helyi szabályozásnak megfelelően az erre szakosodott cégeknél történjen, a veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások szerint.

Európai Hulladék Kód (EWC): -

A szennyezett csomagolóanyagot újra kell hasznosítani vagy ártalmatlanítani kell a nemzeti jogszabályoknak megfelelően.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá.

14.1 **UN-szám vagy azonosító szám:** -

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner	12/10 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.08.07.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

---

- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -  
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -  
14.4 Csomagolási csoport: -  
14.5 Környezeti veszélyek: -  
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -  
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: -

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

### **Kémiai biztonság**

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

2020/878/EU rendelet melléklete a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

### **Munkavédelem:**

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

### **Veszélyes hulladékok:**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

### **Szállítás:**

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

Kereskedelmi név:	Biopuro Vetri&Multiuso - Glass Cleaner	12/11 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2017.08.07.
Verzió szám: 1.1 magyar		Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.

---

## Biocidok:

528/2012/EU rendelet (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

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

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

## Egyéb:

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről.

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A termékre vonatkozóan nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A biztonsági adatlapot érintő változtatások:

**1.1. verzió: 2022.12.12.**

**Felülvizsgálat oka:** Jogszabályi változások követése.

**Érintett szakaszok:** 1 – 16. szakasz.

**Alkalmazási terület / korlátozások:** Lásd a Termékismertetőt.

### A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

**CAS szám:** A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

**EINECS szám:** A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

---

<b>Kereskedelmi név:</b>	<b>Biopuro Vetri&amp;Multiuso - Glass Cleaner</b>	<b>12/12 oldal</b>
<b>Termék szám:</b> -		<b>Készítés ideje: 2017.08.07.</b>
<b>Verzió szám: 1.1 magyar</b>		<b>Felülvizsgálat ideje: 2022.12.12.</b>

---

*H-mondat:* H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

*P-mondat:* Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

*PBT anyagok:* A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

*vPvB anyagok:* Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

*LD<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*LC<sub>50</sub>:* Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

*EWC kód:* (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

*MARPOL:* (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.