

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendelet szerint

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

**1.1. Termékazonosító: POLBIO CLEANER G**

Cikkszám: 2103723

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása**

**1.2.1. Releváns felhasználások: lúgos ipari tisztítószer, foglalkozásszerű.**

Nem tanácsolt felhasználások: Nem ismert

**Gyártó cég neve:** Ets.Pollet S.A.,

cím: 20 rue de la Grande Couture, 7501 Tournai-Doornik, Belgium

tel:+32/69/22 21 21

**Magyarországi forgalmazó:** Weidner Hungária Kft.

cím: 1047 Budapest, Baross u. 103.

Tel.: + 36 1 272-0266, 272-0834; Fax.: + 36 1 272-0267

Felelős személy elérhetősége: 06-20-946-0008

Email: info@weidner.hu

**Sürgősségi telefonszám:**

Telefon a nap 24 órájában: + 36 1 476-6464 Fax: + 36 1 476-1138

Díjmentesen hívható a nap 24 órájában: + 36 80 201-199

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

**2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása**

**2.1. Az anyag/keverék osztályozása**

**2.1.1 A vonatkozó EU szabályozás 1272/2008/EC (CLP) szerint:**

Skin Corr. 1B H314

**2.2. Címkézési elemek**

A vonatkozó EU szabályozás (1272/2008/EG CLP/GHS) szerint:



GHS05

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés

vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett

ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni

vízzel/zuhanyozás.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Címkén feltüntetendő: < 5% anionos és nemionos felületaktív anyagot,

konzerválószer, illatanyagot tartalmaz.

A készítményre vonatkozó különleges előírás: a Biztonsági adatlap a foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.

2.3. Egyéb veszélyek: –

### 3. SZAKASZ: Összetétel/Tájékoztatás az alkotórészekről:

3.2. Kémiai jelleg: Keverék. < 5% anionos és nemionos felületaktív anyagot, konzerválószer, illatanyagot tartalmaz.

**Veszélyes anyag tartalom:** (67/548/EWG és 1272/2008.EK szerint):

CAS szám	EK szám	Index szám	Megnevezés	%	Osztályozás
68439-50-9	-		etoxilált zsíralkohol (C12-C14)	>1<=5	<u>Xn, Xi, R22-R41</u> Eye Dam 1 H318 Acute Tox.4.(Oral) H302
68411-30-3	270-115-0		nátrium didecil-benzolszulfonát*	>1<=5	<u>Xn Xi R22-R38-R41</u> Eye Dam 1 H318 Acute Tox.4.(Oral) H302 Skin Irrit. 2H315
15763-76-5	239-854-6		nátrium-p-kumolszulfonát **>	1<=5	<u>Xi R36</u> Eye Irrit 2 H319

Reach regisztrációs szám \* 01-2119489411-22

Reach regisztrációs szám \*\* 01-2119489411-37

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló H és R mondatok teljes szövegét a 16. pont tartalmazza.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések:

Bőrre jutáskor: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő folyóvízzel. Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén a sérültet kísérjük szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: a sérülttel itassunk 2 pohár vizet. Ne erőltessük a hányást. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

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

Ismételt vagy hosszantartó expozíciója bőrirritációt okozhat.

A készítményt szembe kerülve kötőhártya izgalmat, homályos látást okozhat.

Lenyelve hasi fájdalmat, hányingert okozhat.

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

Tüneti kezelés

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Tűzoltás: Tűzoltáshoz alkalmazható oltószer: CO<sub>2</sub>, alkoholálló hab, por, vízpermet. Nem alkalmazható oltószer: vízsugár a tűz kiterjedhet.

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

Hő hatására veszélyes bomlástermékek keletkeznek.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A veszélyeztetett helyen lévő dobozokat vízzel hűteni kell és lehetőleg el kell távolítani a veszélyzónából.

Tűzoltáskor a teljes testfelület védelmét biztosító tűzálló védőruházat (védőlábbeli, védőkesztyű, védőszemüveg/álarc) szükséges.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

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

A baleset elhárítás esetén a helyszínen csak a kijelölt személyek tartózkodhatnak. A 8. pontban megadott védőruha, védőkesztyű, védőszemüveg használata szükséges.

Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendők.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

A készítményt élővízbe, talajba, hígítatlanul közcatornába juttatni nem szabad.

#### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei**

A készítmény kiömlése kemény felületen csúszásveszélyt okoz.

A kiömlött anyagot fel kell takarítani, majd a szennyezett felületeket vízzel alaposan le kell mosni.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra: lásd. 13. szakasz.**

### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

#### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Kerülni kell a felesleges expozíciót.

Használata során a személyi higiénés előírásokat és biztonsági előírásokat be kell tartani. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

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

Eredeti, zárt csomagolásban szobahőmérsékleten tárolandó. Fagytól védeni kell.

#### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): ipari tisztítószer**

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

#### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelete szerint: –

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: –

DNEL-érték (származtatott hatásmentes szint): a gyártó illet nem ad meg.

PNEC- érték (becsült hatásmentes koncentráció): a gyártó illet nem ad meg.

#### **8.2. Műszaki intézkedések**

Alkalmazásának időtartama alatt biztosítani kell a munkahely légtérének folyamatos szellőztetését.

#### **8.3. Egyéni védelem**

Légzésvédelem: nem szükséges.

Kézvédelem: Ismételt expozíció esetén EN 374 szabvány szerint minősített, vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyű. A védőkesztyű gyártójának ajánlásait figyelembe kell venni.

Szemvédelem: szorosan záródó védőszemüveg/arcvédő EN 165 szabvány szerint minősített.

Testvédelem: folyadéktömör védőruha. A szennyezett védőruházatot le kell cserélni.

#### **8.4. Egyéb**

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padozatra, ruházatra, bőrre, szembe való jutását.

Foglalkozászerű használata esetén szemöblítő palack készenlétben tartása indokolt.

A munkavégzés szüneteiben és a munka befejezésekor folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

A készítménnyel való munkavégzés során a foglalkozási expozíció ellenőrzése, illetve kockázatbecslés szükséges.

### **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

#### **9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

- halmazállapot: folyadék

- szag: citrom

- szín: zöld

- pH-érték (koncentrátum): 12,8+/-0,2

- pH-érték (3%-os desztillált vizes oldatban): 10,0
- sűrűség:  $1,040 \pm 0,005 \text{ kg/m}^3$
- viszkozitás (20 °C-on): 60 mPa

#### **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.  
Kerülendő körülmények: nincsenek.  
Kerülendő anyagok: savak, klór.  
Veszélyes bomlástermékek: nincsenek.

#### **11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**

##### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Szemizgató hatású, kötőhártya izgalmat, homályos látást okozhat.  
Ismételt vagy hosszantartó érintkezéskor bőrizgató hatású.  
Lenyelve (nagy mennyiségben) hasi fájdalmat, hányingert okozhat.

#### **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

A készítményre vonatkozó konkrét adat nem áll rendelkezésre.

##### 12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás:

##### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A készítményben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004 EC irányelvben foglaltaknak.

##### 12.3. Bioakkumulációs potenciál:

##### 12.4. Mobilitás a talajban: A környezeti mobilitás meghatározása a 9. pontban megadott fizikai-és kémiai tulajdonságok alapján történik.

##### 12.5. PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

Nem vonatkozik.

##### 12.6. Egyéb káros hatások:

Nem elérhető.

Általános megjegyzés:

A készítményt élővízbe, talajba és hígítatlanul közcatornába juttatni nem szabad.

#### **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási útmutató**

##### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A termék és csomagolásának maradéka nem minősül veszélyes hulladéknak, ezért azokat a nem veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások szerint kell gyűjteni és ártalmatlanítani. Továbbiakban lásd a 6. pont alatt leírtakat.

EWC-kódszám: 20 01 30 (mosószerek melyek különböznek a 20 01 29-től)

#### **14. SZAKASZ: Szállítási információk**

A termék a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények alapján a gyártó szerint nem jelölésköteles.

ADR/RID osztály: nincs

IMDG osztály: nincs

ICAO/IATA osztály: nincs

##### 14.5. Környezeti veszély nem

##### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nincs speciális előírás.

##### 14.7. MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazható.

##### 14.8. Egyéb információ: –

## **15. SZAKASZ: Szabályozási információk**

Címkézési elemek: Jelölés az 1999/45/EK rendelet szerint.

Xi, irritatív

R36 Szemizgató hatású

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:

### **15.1. Veszélyes anyagok:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27) EüM rendelet.

REACH nemzetközi szabályozás: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.december18.) A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról.

CLP nemzetközi szabályozás: Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16. az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006EK rendelet módosításáról.

Egyéb szabályozási, korlátozási és tiltási szabályozás: –

### **15.2. Munkavédelem:**

A 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

### **15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:**

25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

### **15.4. Hulladékok:**

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet, 72/2013(VIII.27)VM

## **16. SZAKASZ: Egyéb előírások**

A termék alkalmazása előtt a használati utasítást figyelmesen el kell olvasni.

3. pontban felsorolt H és R-mondatok:

R22 Lenyelve ártalmas

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

R38 Bőrizgató hatású

R36 Szemizgató hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

3. pontban felsorolt GHS osztályozás:

Eye Dam 1. Szemkárosodás 1. kategória

Eye Irrit. 2.: Szemirritáció 2. kategória

Skin Irrit. 2.: Bőrirritáció 2. kategória

Acute Tox.4.(Oral) Akut orális toxicitás 4. kategória

A revízió a 2. 3.15. 16. pontokat érinti.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által 2015. április 9-én felülvizsgált biztonsági adatlap alapján készült és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvénynek illetve ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai, valamint az 1907/2006/EK rendelet előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük.