

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: POLGREASE

Cikkszám: 2203823

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

1.2.1. Releváns felhasználások: tisztítószer koncentrátum, 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, Nagyváradi 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%: amfoter – EDTA-t – nemionos felületaktív anyagot, 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%: amfoter felületaktív anyag - EDTA – nem ionos felületaktív anyag, illatanyag

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

CAS szám	EK szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	R- mondat
34590-94-8	252-104-2	dipropilén-glikol monometiléter	>1<=5	–	–
64-02-8	200-573-9	etiléndiamin	>1<=5	Xn, Xi	22-41
68439-50-9	–	tetraecetsav-tetranátrium só etoxilált (7EO) zsír-alkohol (C12-C14) 90%	>1<=5	Xn, Xi,	22-41
67-63-0	200-661-7	propanol	>1<=5	F, Xi	11- 36-67

Veszélyes anyag tartalom: (1272/2008.EK szerint):

CAS szám	EK szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	H- mondat
34590-94-8	252-104-2	dipropilén-glikol monometiléter	>1<=5	–	–
64-02-8	200-573-9	etiléndiamin*	>1<=5	Eye. Dam 1.	H318
index szám: 607-428-00-2		tetraecetsav-tetranátrium só			Acute Tox. 4 H302
68439-50-9	–	etoxilált (7EO) zsír-alkohol (C12-C14) 90%	>1<=5	Eye. Dam 1. Acute Tox. 4	H318 H302
67-63-0	200-661-7	propanol**	>1<=5	Flam. Liq 2.	H225
index szám: 603-117-00-0				Eye Irrit 2. STOT SE 3	H319 H336

Reach regisztrációs szám:

*01-2119486762-27

**01-2119457558-25

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 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: CO₂, alkoholálló hab, por, vízpermet.

Nem alkalmazható oltószer: vízsugár.

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) kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A balesetelhárítás esetén a helyszínen csak a kijelölt személyek tartózkodhatnak.

A 8. pontban egyéni védőeszközök használata szükséges.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

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

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. Kerülni kell a szembejutást.

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 20 °C-on tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

2-propilalkohol ÁK - érték: 500 mg/m³ CK - érték: 2000 mg/m³

dipropilenglikol-mono-metiléter ÁK-érték: 308 mg/m³ CK-érték: 308 mg/m³

A munkahelyi légtérben biztosítani kell a megengedett határértékek betartását:

A légtérszennyezettség koncentrációját levegőmérésekkel kell ellenőrizni.

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

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

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: –

A 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7 § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét.

8.2. Műszaki intézkedések

Alkalmazásának időtartama alatt biztosítani kell a munkahely légtérének folyamatos szellőztetését.

8.3. Egyéni védelem

Légzésvédelem: nem szükséges

Kézvédelem: 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.

Foglalkozásszerű 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
- szín: kék
- szag: citrom
- pH-érték (koncentrátum): $12,7 \pm 0,5$
- sűrűség: $1,034 \pm 0,005 \text{ kg/m}^3$
- oldhatóság vízben: teljes

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Ld. 10.3 és 10.5. pontokat

10.2. Kémiai stabilitás

Stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények:

nincsenek

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Savak. Egyéb készítményekkel ne keverjük.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

nincsenek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Szemizgató hatású, könnyezést látászavart okoz.

Bőrrel ismételtlen vagy hosszantartóan érintkezve izgató hatású lehet.

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 közcsatornába juttatni nem szabad.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási útmutató

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek:
A termék maradékainak és göngyölegeinek kezelésére a 98/2001.(VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók. Továbbiakban lásd a 6. pont alatt leírtakat.
EWC-kódszám: 20 01 29 (veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek)

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
S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő
S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.
S37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
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:

R11 Tűzveszélyes

R22 Lenyelve ártalmas

R36 Szemizgató hatású

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

3. pontban felsorolt GHS osztályozás:

Eye Dam 1. Szemkárosodás 1. kategória

Eye Irrit 2. Szemirritáció 2. kategória

Acut Tox.4 (Oral): Akut toxicitás 4. kategória

Flam.Liq.2: gyúlékony folyadék 2. kategória

STOT SE 3: Specific Target Organ Toxicity Single Exposition 3 Speciális célszervi toxicitás egyszeri expozíció 3. kategória

A revízió az 1., 2., 3., 8., 13., 15. és 16. pontokat érinti.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által 2015. április 14-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.