

**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: DEGREASER 2000**

Cikkszám: 2201799

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

**1.2.1. Releváns felhasználások: lúgos tisztítószer koncentrátum, foglalkozásszerű felhasználás**

Nem tanácsolt felhasználások: Nem ismert

**Gyártó cég neve:** Ets.Pollet S.A.,

cím: 20 rue de la Grande Couture, B-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:**

Eye Irrit. 2.: H319

**2.2. Címkézési elemek**

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



GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

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

Címkén feltüntetendő: <5% kationos felületaktív és nemionos felületaktív anyag, 5-15% foszfátok, illatanyag.

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

**2.3. Egyéb veszélyek: –**

**3. SZAKASZ: Összetétel/Tájékoztató az alkotórészekről:**

**3.2. Kémiai jelleg: Keverék.**

<5% kationos felületaktív és nemionos felületaktív anyag, 5-15% foszfátok, illatanyag

**Veszélyes anyag tartalom: (67/548/EWG szerint):**

CAS szám	EK szám	Index szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	R- mondat
863679-20-3	–	–	kvaterner kókusz alkil metilamin etoxilát metilklorid	>1<=5	Xn, Xi	R22 R36-41
68439-46-3	–	C9-11	alkohol etoxilát	>1<=5	Xi	R36

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

CAS szám	EK szám	Index szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	H- mondat
863679-20-3	–	–	kvaterner kókusz alkil metilamin etoxilát metilklorid	>1<=5	Eye Dam 1 Acute Tox 4 Skin Irrit 2	H318 H302 H315
68439-46-3	–	C9-11	alkohol etoxilát	>1<=5	Eye Irrit.2	H319

Reach regisztrációs szám –

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.

Irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

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 kísérvük 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:**

A készítményt szembe kerülve kötőhártya izgalmat, homályos látást okozhat.

Lenyelve hasi fájdalmat, hányingert okozhat. Ismételt vagy hosszantartó expozíciója bőrirritációt 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>, 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**

Baleset elhárításkor a helyszínen csak a kijelölt személyek tartózkodhatnak. A 8. pontban megadott védőruha, védőkesztyű, védőszemüveg használata szükséges.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

A készítményt élővízbe, talajba és 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.

Vizekbe, közcsonnába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

**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 készítmény szembe, bőrre, ruházatra jutását.

Használata során a 8. pontban előírt egyéni védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiénés előírásokat be kell tartani. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A tároló edényeket használatot követően zárva kell tartani.

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

Eredeti, zárt csomagolásban 20 °C-on tárolandó.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** lúgos tisztítószer koncentrátum.

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

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

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

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.

Biológiai expozíciós mutató (BEM) megengedhető határértéke: –

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: –

### **8.2. Műszaki intézkedések**

A készítmény mosóberendezésbe történő beadagolása lehetőleg automatikus úton (adagolószivattyú segítségével), szellőzés biztosítása mellett történjen.

### **8.3. Egyéni védelem**

Légzésvédelem: nem szükséges

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

Kesztyű anyaga: PVC, butil gumi nitril gumi

Szemvédelem: szorosan záródó védőszemüveg/arcvédő EN 165 szabvány szerint minősített. Az elszennyeződött védőruhát, védőszemüveget le kell cserélni.

### **8.4. Egyéb**

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

A munkavégzés szüneteiben és a munkavégzést követően szappanos, melegvizet kézmosás 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

- illat: virág
- pH-érték (koncentrátum):  $11 \pm 0,5$
- pH érték 1 %-os oldatban:  $9,5 \pm 0,5$
- sűrűség:  $1,078 \pm 0,005 \text{ kg/m}^3$

## **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**

nincsenek

### **10.4. Kerülendő körülmények:**

nincsenek

### **10.5. Nem összeférhető anyagok:**

nincsenek

### **10.6. Veszélyes bomlástermékek**

nincsenek.

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

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

Ismételt vagy hosszantartó érintkezés bőrizgalmat idézhet elő.

A készítményt szembe kerülve kötőhártya izgalmat, homályos látást okoz.

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.

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

R36 Szemizgató hatású

R38 Bőrizgató hatású

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

3. pontban felsorolt GHS osztályozás:

Eye Dam 1. Szemkárosodás 1. kategória

Eye Irrit. 2 Szemirritáció 2. kategória

Acute Tox.4.: Akut toxicitás 4. kategória

Skin Irrit. 2.: Bőrirritáció 2. kategória

A revízió az 2. 3. 8. 15. 16. pontokat érinti.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által 2015. május 5-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, helytállónak ismerjük, illetve hisszük.