

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 1/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

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

1.1    Termékazonosító  
      **PurgeMax EZ**

1.2    Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása  
      Azonosított felhasználás: fröccsöntő gépekhez csigatisztító folyadék (műanyag ipar)  
      Ellenjavallt felhasználás: lakossági felhasználás.

1.3    A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai:

Premium Multi Industries Sdn Bhd  
15-1-16 Medan Kampung Relau,  
Bayan Point, 11900 Bayan Lepas,  
Penang, Malaysia  
Tel.: +604-646 8272  
Fax: +604-646 9151  
E-mail: info@purgemax.com

Forgalmazó adatai:

Highland Management Consulting Kft.  
8000 Székesfehérvár,  
Kosztolányi u. 12.  
Tel.: 06 30 641 0117  
Fax: 06 22 781 959  
E-mail: office@purgemax.eu

Biztonsági adatlapért felelős:

Highland Management Consulting Kft.  
8000 Székesfehérvár,  
Kosztolányi u. 12.  
Tel.: 06 30 641 0117  
Fax: 06 22 781 959  
E-mail: office@purgemax.eu

1.4    Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 07-15 h): 06 30 641 0117  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)  
Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

## 2. Szakasz    A veszély azonosítása

2.1    Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:      Figyelmeztető mondat:  
nem besorolt

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 2/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

## 2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító:

Kereskedelmi név: **PurgeMax EZ**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

- -

Kiegészítő veszélyességi információ: -

**EUH210**      Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

**P264**      A használatot követően az arcot, a kezét, és az érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.

**P270**      A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

**P280**      Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

**P301 + P312**    LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

**P330**      A szájat ki kell öblíteni.

**P302 + P352**    HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

**P305 + P351 + P338 + P310**    SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

**P362 + P364**    A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 3/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges (nincs lakossági forgalmazás).  
Veszélyes áruk szállítása (ADR a 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet szerint): lásd 14. szakaszban.

## 2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet).

## 3. Szakasz    **Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**

### 3.2 Keverékek

Kémiai jelleg:    Az alábbi anyagok vizes keveréke (emulzió).

Összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt. és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Paraffin olaj	232-384-2	8012-95-1	Asp. Tox. 1	H304	12-20
2-butoxietil-acetát	203-933-3	112-07-2	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4	H312 H332	<5,0

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k), a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

## 4. Szakasz    **Elsősegély-nyújtási intézkedések**

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános:    Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos.

Belégzés:    Belégzéskor a sérültet vigyük friss levegőre. Panasz esetén hívjunk orvost.

Bőr:    Az elszennyeződött ruházatot vegyük le. A bőrre került anyagot szappannal, vízzel mossuk le. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 4/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

Szem:            A szembe került anyagot bő vízzel mossuk ki 10-15 percig. Forduljunk azonnal orvoshoz.

Lenyelés:        Lenyeléskor itassunk vizet a sérülttel. Tilos hánytatni. Vigyük azonnal orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: Nincs különleges előírás.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások  
Súlyos szemkárosodást okozhat.  
Bőrre kerülve maró hatású lehet.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése  
Szembejutás esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

## 5. Szakasz    **Tűzvédelmi intézkedések**

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: nincs adat

### 5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag:

Hab, szén-dioxid, poroltó, vízpermet.

Nem alkalmazható oltóanyag:

Nem ismert.

### 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés esetén szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, ammónia, különböző szénhidrogének keletkezhetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően, légzésvédelem.

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz az előírások szerint ártalmatlanítandó.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 5/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

## 6. Szakasz    **Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakaszt.

A kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.

Kerülni kell a szembe és a bőrre jutást.

### 6.2    Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

### 6.3    A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: Gyújtóforrástól távol tartandó. A kiömlött terméket szivattyúzzuk fel. A maradékot, ill. kisebb mennyiséget nem éghető, folyadékfelszívó anyaggal (homok, föld, örölt mészkő, vermikulit, stb.) kell felitatni.

Kiömlés élővízbe: Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

### 6.4    Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

## 7. Szakasz    **Kezelés és tárolás**

### 7.1    A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A hűtő-kenő folyadékok használatával kapcsolatos általános előírásokat be kell tartani.

Kerülni kell a bőrrel és szemmel való érintkezést, valamint az olajgőz és olajköd tartós belégzését.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget. A szennyezett, átítatott ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni. Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. A termék kifröccsenése kerülendő. Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.

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

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

Csapadéktól védett, hűvös, jól szellőző helyen, erős oxidálószerektől, redukálószerektől, savaktól elkülönítve, fagytól védve, az eredeti, zárt göngyölegben kell tárolni.

Tárolási hőmérséklet: nincs megadva.

### 7.3    Meghatározott végfelhasználás:

Fröccsöntő gépekhez csigatisztító folyadék (műanyag ipar).

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 6/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

## 8. Szakasz    Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Megfelelő szellőztetés.

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

olajköd:                    MK: 5 mg/m<sup>3</sup>

Ajánlott vizsgálati módszer: NIOSH 5026

2-butoxietil-acetát                    ÁK-érték                    133 mg/m<sup>3</sup>                    b,                    EU1

CAS: 112-07-2                    CK-érték                    333 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)

(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem:    Nem szükséges megfelelő szellőztetés esetén. Ha fennáll az expozíciós határérték elérésének veszélye, szerves gőzök ellen védő szűrőbetéttel ellátott álarc viselendő.

Kéz védelme:                    Vegyszerálló kesztyű (MSZ EN 374 szerint)

Megjegyzés: Megfelelő védőkésztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagától függ, hanem a gyártótól is. A kesztyű permeációs ideje, áttörési tényezője, áttörési ideje, tartóssága gyártótól függően változhat, ezért a kiválasztott kesztyűt az adott alkalmazásra tesztelni kell.

Szemvédelem:                    Védőszemüveg vagy arcvédő (MSZ EN 166).

Bőrvédelem:                    Védőruházat

Egyéb speciális:                    nincs adat

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

## 9. Szakasz    Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Megjelenés:

Halmazállapot:                    folyékony (krémes emulzió)

Szín:                    halvány szalmasárga

Szag:                    enyhe

Állapotváltozás:

Olvasás/fagyáspont:                    0°C

Forráspont:                    100°C

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 7/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

További jellemzők:

Lobbanáspont:	nincs adat
Gyulladáspont:	nincs adat
Robbanási tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat
Gőznyomás, 21°C-on:	18 Hgmm
Gőzsűrűség:	0,6
Specifikus sűrűség:	1,13
Oldhatóság vízben:	vízzel korlátlanul elegyedik
Oktanol/víz megoszlási együttható:	nincs adat
Kinematikai viszkozitás, 40°C-on:	nincs adat
pH:	11 - 12
Párolgási sebesség:	1

9.2 Egyéb információk:  
Nincs adat.

## 10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség: Nincs ismert veszély.
- 10.2 Kémiai stabilitás: A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs ismert veszélyes reakció.
- 10.4 Kerülendő körülmények: Nincs adat.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószeres, redukálószeres, savak.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt.

## 11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ  
Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

*Komponensek:*

*Paraffin olaj*

Orális: LD<sub>50</sub> 22 mg/kg

*2-butoxietyl-acetát*

Orális: LD<sub>50</sub> 1600 mg/kg

Inhalációs LC<sub>50</sub> >400 mg/L

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 8/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

Irritáció –maró hatás

Bőrirritáció:

nem irritatív (komponensek alapján)

Szemirritáció:

nem irritatív (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy

bőrszenzibilizáció:

nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Csírasejt-mutagenitás:

nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)

Rákkeltő hatás:

nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)

Reprodukciós toxicitás:

nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)

Egyetlen expozíció utáni

célszervi toxicitás (STOT):

nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni

célszervi toxicitás (STOT):

nem besorolt

Aspiráció veszély:

nem besorolt

## 12. Szakasz Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

*Komponensek:*

*Paraffin olaj*

Hal (*Oncorhynchus mykiss*):

LC50 > 100 mg/l/96 óra

*2-butoxietyl-acetát*

Hal (*Oncorhynchus mykiss*):

LC50 28,3 mg/L

Alga

EC50 >500 mg/L (96 óra)

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat.

Biolebonthatóság:

Nincs adat.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat.

Mobilitás vízben:

Vízzel korlátlanul elegyedik.

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

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-anyagot.

### 12.6 Egyéb káros hatások

Nehézfémtartalom:

Nem tartalmaz.

PCB, PCT és klórozott CH:

Nem tartalmaz.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 9/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

Hatása a környezetre:

Nagy mennyiségben kiömlve az anyag a környezetre nézve veszélyes lehet.

Vízveszélyességi besorolás (német):

-

## 13. Szakasz **Ártalmatlanítási szempontok**

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 16 10 01\*

Veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék. vagy

Hulladék azonosító kód: 20 01 29\*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: nincs adat

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén veszélyes hulladékként kell kezelni, a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10\*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

## 14. Szakasz **Szállításra vonatkozó információk**

Szárazföldi szállítás:

[ADR: 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet]

14.1	UN szám:	nem besorolt
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	nem besorolt
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok):	nem besorolt
14.4	Csomagolási csoport:	nem besorolt

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 10/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

14.5    Környezeti veszélyek:    nem besorolt  
14.6    A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:    nem besorolt

## 15. Szakasz    Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

## 16. Szakasz    Egyéb információk

Az adatlapot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását, kezelését és felhasználását segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak. A megadott fizikai-kémiai paraméterek a terméket a biztonsági követelmények szempontjából írják le és nem jelentenek garanciát a termék specifikus jellemzőire, nem képezik termékspecifikáció vagy szerződés tárgyát.

A gyártó, ill. a forgalmazó nem vállal továbbá felelősséget a nem megfelelő, ill. nem a javasolt célra történő használatból eredő károkért. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

A termék alapanyagainak biztonsági adatlapja

A termékkel végzett vizsgálatok eredményei

Az 1272/2008/EK rendelet, a REACH XVII. számú melléklete

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):  
nem besorolt

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 11/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

*A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:*

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H332	Belélegezve ártalmas.
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ec <sub>x</sub>	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC <sub>50</sub>	Ec <sub>x</sub> a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed <sub>x</sub>	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed <sub>x</sub> a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 12/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: **PurgeMax EZ**

Változat: H1    Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte    Honosítás kelte: 2019. 02. 28.    Oldal: 13/(13)  
(gyártói): - / 2019. 02. 22.

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat- szám