

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 1/9

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

#### 1.1. termék azonosító

Kereskedelmi név:

**HYDRO GLASS CLEANER**

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

Alkalmazás: Üvegfelületek tisztítására szolgáló szer

Ellenjavallt felhasználások: Nincs ellenjavallt felhasználás

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

myCARE

Street. Smolenska 41

85-471 Bydgoszcz

e-mail: deturner@deturner.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos segélyhívószám: 112

### 2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Az 1272/2008 (CLP) rendelet szerinti osztályozás**

A keverék veszélyesként lett besorolva.

**Eye Irrit. 2**

**H319** Szemizgató hatású.

#### 2.2. Jelölő elemek

Címkézés az 1272/2008 EK rendelet szerint

**Jelzőszó FIGYELEM**

**Piktogramok**



**Figyelmeztető mondatok**

**H319** Szemizgató hatású.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

**P101** Ha orvosi tanácsra van szükség, legyen kéznél a termék tartálya vagy címkéje.

**P102** Gyerekektől távol tartandó.

**P103** Használat előtt olvassa el a címkét.

**Megelőzés**

**P280** Viseljen védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt

**Válasz**

**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést.

**Tárolás**

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 2/9

---

### Eltávolítás

---

### További információ

#### Mosószer-tartalom a 648/2004/EK rendelet szerint:

<5% nem ionos felületaktív anyagok parfüm  
(BENZIL ALKOHOL)  
Festék

### 2.3. Egyéb fenyegetés

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek megfelelnek a XIII. melléklet szerinti PBT vagy vPvB kritériumoknak.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok -Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

**Kémiai természet:** keverék

Anyag neve	ID	Besorolás 1272/2008	%súlyok
Propán-2-ol[2]	Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EK: 200-661-7	Nagyzolás. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 <15 H319 H336
2-Butoxi-etanol[2]	Index 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EK: 203-905-0 nyilvántartás sz. REACH 01-2119475108-36-XXXX	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H302 <6 H312 H332 H315 H319
2-(2-butoxi-etoxi)-etanol[2]	Index: 603-096-00-8 CAS: 112-34-5 EK: 203-961-6 nyilvántartás sz. REACH: 01-2119475104-44-XXXX	Eye Irrit. 2	H319 <1
Benzaldehid[2]	Index: 605-012-00-5 CAS: 100-52-7 EK: 202-860-4	Acute Tox. 4	H302 < 0,02
Izopentil-acetát[2]	Index: CAS: 123-92-2 EK: 204-662-3	Nagyzolás. Liq. 3	H226 < 0,01

### Hozzászólások

A H-kifejezések teljes jelentését a 16. szakasz tartalmazza

[1]Specifikus koncentrációs határértékek

---

[2]Foglalkozási expozíciós határértékekkel rendelkező anyagok

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 3/9

### **Belégzési következmények**

A sérültet vigye friss levegőre.

### **A lenyelés következményei**

Öblítse ki a száját bő vízzel. Ne hánytasson – aspirációs veszély. Esméletlen személynek ne adjunk lenyelnivalót. Békét biztosít és véd a hőveszteség ellen

### **Szembe jutás**

Távolítsa el a kontaktlencsét.

A szennyezett szemet langyos vízzel öblítsük 15-20 percig, lehajtott szemhéjjal. Időnként vigye fel a felső szemhéjat az alsó szemhéjra. Fedje le a szemét borogatással.

Ha szükséges, forduljon szemészhez.

### **Bőrrel való érintkezés**

Távolítsa el a szennyezett ruházatot és cipőt.

Tisztítsa meg a szennyezett bőrfelületet, mossa le bő vízzel, majd enyhe szappannal és vízzel. Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon bőrgyógyászhoz

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

További lényeges információ nem áll rendelkezésre

## **4.3. Az áldozattal kapcsolatos minden azonnali orvosi ellátás és különleges bánásmód jelzése**

A munkahelyen orvos előtti segítséget kell biztosítani.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1. Oltóanyagok**

#### **A közelben lévő tüzek oltására alkalmas oltóanyag:**

diszpergált víz, szén-dioxid CO<sub>2</sub>, oltóporok, oltóhab. A termék nem öngyulladó.

#### **Nem megfelelő oltóanyag**

Ne használjon sűrű vízsugarat az égő tárgy felületére.

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

#### **Különleges veszélyek tűz közben**

Az égés során mérgező termikus bomlástermékek keletkeznek, köztük szén-monoxid és -dioxid (CO<sub>x</sub>).

#### **Robbanásveszély:**

Határozatlan.

### **5.3. Tájékoztatás a tűzoltóság számára**

A vegyi tüzek oltására szabványos módszereket kell alkalmazni.

A magas hőmérsékletnek kitett tartályokat vízzel hűtse le, és lehetőség szerint távolítsa el a veszélyeztetett területről.

A termék gőzeit diszpergált vízsugárral csapja le.

#### **A tűzoltók védőfelszerelése**

Magas hőmérsékletnek ellenálló ruhák. Zárt rendszerű légzőkészülék.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

A sérült tartályok vagy a kiömlött termék kezelése előtt megfelelő védőfelszerelést kell használni. A személyi védelemmel nem rendelkező személyeket vigye el. Nagyobb mennyiségű keverék felszíni vizekbe kerülése esetén figyelmeztetni kell annak használóit, és felszólítani harmadik személyeket a szennyezett terület elhagyására.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Ne hagyja, hogy a környezetet szennyezze.  
Biztonságos lefolyók.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 4/9

A vízfolyás, a szennyvízrendszer vagy a talajszennyezés súlyos szennyeződése esetén értesíteni kell az illetékes közigazgatási és ellenőrző hatóságokat, mentőszervezeteket.

### 6.3. Az elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Rögzítse a sérült csomagolást.

Szellőztesse ki az érintett területet, és kerülje a gőzök belélegzését.

Helyezzen töltéseket a mozgó keverék útjába. Gyűjtse össze kis mennyiségeket ruhával vagy eldobható törülközővel.

A maradékokat abszorbens anyagokkal (föld, száraz homok, kovaföld, vermikulit) kell összegyűjteni a megfelelő hulladékgyűjtő edényekbe. Helyezze a környezetből összegyűjtött folyadékot egy cseretartályba, és küldje el ártalmatlanításra. Öblítse le a felületeket vízzel.

### 6.4. Hivatkozások más szakaszokra

Egyéni védelmi intézkedések: 8. szakasz

Ártalmatlanítási módszerek: 13. szakasz

## 7. SZAKASZ: Anyagok és keverékek kezelése és tárolása

### 7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

A keverékkel végzett minden tevékenység során: Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Kerülje a gőzök/aeroszolok belélegzését.

Az ipari munkahigiéniára általános szabályai érvényesek. Ne egyen, igyon, dohányozzon és ne szedjen gyógyszereket.

Munkaszünet előtt mosson kezet és arcot.

Munka végeztével mossa le a testfelületet és tisztítsa meg a személyi védőfelszerelést. Cserélje ki a szennyezett ruházatát.

A szennyezett ruházatát újbóli használat előtt ki kell mosni. Könnyű hozzáférést biztosít a folyóvízhez.

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

A raktárhelyiségeket hatékonyan szellőztetni kell. Csak az eredeti tartályokban tárolandó.

Ne tárolja a tartályokat 30°C felett.

Védje a napfénytől és az erős hőforrásoktól. Védje a nedvességtől.

A tartályokat szorosan lezárva, hűvös, sötét és száraz helyen kell tartani. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Olvassa el a biztonsági adatlapot vagy címkét.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok).

Nincs adat

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

### 8.1. Szabályozási paraméterek

#### A munkakörnyezetben megengedett legmagasabb koncentrációk nemzeti értékei

A család-, munkaügyi és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i, a munkakörnyezetben előforduló egészségre ártalmas tényezők legnagyobb megengedett koncentrációjáról és intenzitásáról szóló rendeletének (Jegyes Lap 2018. évi 1286. sz. módosított változata) értelmében

ANYAG	CAS-szám	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	NDSP (mg/m <sup>3</sup> )	Hozzászólások
Propán-2-ol	67-63-0	900	1200	---	bőr
2-Butoxi-etanol	111-76-2	98	200	---	bőr
2-(2-butoxi-etoxi)-etanol	112-34-5	67	100	---	---

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 5/9

Benzaldehid	100-52-7	10	40	---	---
Izopentil-acetát	123-92-2	250	500	---	---

### DNEL-ek Propán-2-ol

típus	Kitettség	Érték	Néesség
DNEL-ek	Hosszantartó dermális	888 mg/ttkg/nap	Alkalmazottak
DNEL-ek	Hosszú távú belélegzés	500 mg/m <sup>3</sup>	Alkalmazottak
DNEL-ek	Hosszantartó dermális	319 mg/ttkg/nap	fogyasztók
DNEL-ek	Hosszú távú belélegzés	89 mg/m <sup>3</sup>	fogyasztók
DNEL-ek	Hosszú távú orális	26 mg/ttkg/nap	fogyasztók

## 8.2. Expozíció szabályozás

### Megfelelő műszaki ellenőrzések

A raktárhelyiségeket és a munkaállomásokat hatékonyan szellőztetni kell, hogy a levegő gőzkoncentrációja a határérték alatt maradjon. Veszély esetén, vagy ha az anyag munkahelyi koncentrációja ismeretlen, a testet elszigetelő egyéni védőfelszerelést kell használni.

### Egyéni védelmi intézkedések

#### Szem-/arcvédelem

Viseljen EN 166 szerinti védőszemüveget.

Szemmosó palack tiszta vízzel vagy szemmosó a munkaterület közelében.

#### Bőrvédelem



#### Kézvédelem

Használjon a terméknek ellenálló védőkesztyűt az EN 374 szabványnak megfelelően.

Javasoljuk a kesztyűk rendszeres cseréjét és azonnali cseréjét, ha kopás, sérülés (szakadás, lyuk) vagy megjelenési változás (szín, rugalmasság, forma) észlelhető. Ismerkedjen meg a vegyszerekkel szembeni ellenállással (áttörési idő, áthatolási és lebomlási sebesség) és a használat időtartamával.

Hosszan tartó közvetlen expozíció esetén kesztyűt kell viselni. butil gumi >0,7 mm (áttörési idő 480 perc)

Rövid távú közvetlen expozíció esetén >0,4 mm-es nitril gumi/nitril latex kesztyűt kell használni (áttörési idő 30 perc).

#### Bőrvédelem

Vegyí védőruházat. A védőfelszerelés típusát az adott munkakörnyezetben lévő veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége szerint kell kiválasztani.

#### Légutak védelme

Megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges. Ha nagy koncentrációjú termékgőznek van kitéve, és vészhelyzetekben használjon légzésvédőt.

#### Környezeti expozíció ellenőrzése

Ne engedje csatornába vagy a környezetbe.

#### Általános biztonsági és higiéniai előírások

Kövesse a jó személyes higiéniai gyakorlatokat.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Kinézet:	Folyékony
Szag:	Specifikáció szerint
Szín:	Specifikáció szerint
Szagküszöb:	Adatok nem állnak rendelkezésre
pH:	Nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 6/9

<b>Olvadáspont/fagyáspont:</b>	Nincs adat
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont:</b>	Nincs adat
<b>Párolgási sebesség:</b>	Nincs adat
<b>Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú):</b>	Nincs adat
<b>Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határok:</b>	Nincs adat
<b>Gőznyomás:</b>	Nincs adat
<b>Gőzsűrűség:</b>	Nincs adat
<b>Relatív sűrűség:</b>	Nincs adat
<b>Oldhatóság:</b>	Nincs adat
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	Nincs adat
<b> bomlási hőmérséklet:</b>	Nincs adat
<b>Viszkozitás:</b>	Nincs adat
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	Nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nincs adat

### 9.2. Egyéb információk

Hiány

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakcióképesség

Megfelelő tárolás és használat mellett a keverék kémiailag nem reakcióképes.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Megfelelő tárolási körülmények között a keverék kémiailag stabil.

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nincs adat

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az erős hőforrásokat.  
Legfeljebb 30°C-on tárolandó.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs adat

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Határozatlan.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Tájékoztatás a toxikológiai hatásokról

#### Akut toxicitás

##### propán-2-ol

LD50 Dermális Nyúl 12800 mg/kg

LD50 Orális Patkány 5000 mg/kg

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Szemizgató hatású.

#### Légúti vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Csírsejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 7/9

### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### propán-2-ol

##### Akut toxicitás

LC50 1400000 µg/L

tengervíz

Kagylók - Crangon crangon 48 óra

##### Akut toxicitás

LC50 >1400000 µg/l

Hal - Gambusia affinis - 20-30 mm 96 óra

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### propán-2-ol

LogPow 0,05

A keverék receptúrában használt felületaktív anyagok a 648/2004/EK rendeletnek megfelelően biológiailag lebomlanak.

### 12.3. Bioakkumulációs potenciál

Határozatlan.

### 12.4. Mobilitás a talajban

Határozatlan.

### 12.5. PBT és vPvB értékelési eredmények

Nincs elérhető adat.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nincs elérhető adat.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékelhelyezési módszerek

A professzionális használat során használt terméket és csomagolást veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani; szállítani az arra jogosult vállalkozásnak. Az üres tartályok vagy béléseik termékmaradványokat tartalmazhatnak. Ürítse ki teljesen a csomagolást.

Kerülje el az anyag talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal való érintkezését

#### Hulladék kód

2012. december 14-i törvény a hulladékokról (konszolidált szöveg: Jogtudományi Közlöny 2020, 797. tétel,

módosított) A klímaügyi miniszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékkatalógusról (Jogi Közlöny 2020, 10. pont)

A hulladékkódot a hulladék keletkezési helyén egyedileg kell hozzárendelni, a felhasználási hely iparágától függően.

#### A keverék javasolt hulladékkódja:

07 06\* zsírok, zsírok, szappanok, tisztítószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, előkészítéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok

07 06 04\* egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok 20 01 29\* veszélyes anyagokat tartalmazó tisztítószerek

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 8/9

### 14. SZAKASZ: Szállítási információk

<b>14.1. ENSZ-szám (UN-szám)</b>	Nem alkalmazható
<b>14.2. Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése</b>	Nem alkalmazható
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok).</b> Figyelmeztető matrica	Nem alkalmazható Nem alkalmazható
<b>14.4. Csomagoló csoport</b>	Nem alkalmazható
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	NEM
<b>14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználók számára</b>	Nem alkalmazható
<b>14.7. Ömlesztett szállítás a MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerint</b>	Nem alkalmazható

### 15. SZAKASZ: Szabályozási információk

#### 15.1. Az adott anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

##### A biztonsági adatlap az alábbiak alapján készült:

- A 2006. december 18-i 1907/2006/EK PEiR rendelet, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet és az 1488/94/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről, valamint a Tanács 76/769/EGK irányelve és a 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EK és 2000/21/EK bizottsági irányelvek
- 1272/2008/EK rendelet (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/EK rendelet módosításáról 2006 a módosított formában
- A Bizottság 2015/830/EU rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szülő 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet helyesbítéssel történő módosításáról
- törvény az anyagokról és keverékeikről 2011. február 25. (konszolidált szöveg: 2019. évi Jogtudományi Közlöny, 1225. tétel, módosított)
- A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i rendelete a munkakörnyezetben az egészségre ártalmas tényezők megengedett legnagyobb koncentrációjáról és intenzitásáról (Hivatalos Közlöny 2018. évi 1286. sz., módosított)
- törvény a hulladékokról 2012. december 14. (konszolidált szöveg: Jogtudományi Közlöny 2020, 797. pont, módosított) A klímaügyi miniszter 2020. január 2-i rendelete a hulladékjegyzékről (Jogi Közlöny 2020, 10. pont) A miniszter rendelete Munkaügyi és Szociálpolitikai 1997. szeptember 26-i rendelete a munkahelyi egészségvédelemre és biztonságra vonatkozó általános rendelkezésekről (konszolidált szöveg: 2003. évi Jogtudományi Közlöny, 169. szám, 1650. tétel, módosításokkal)
- Az egészségügyi miniszter 2004. december 30-i rendelete a vegyi anyagok munkahelyi jelenlétével összefüggő munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról (konszolidált szöveg: 2016. évi Jogtudományi Közlöny, 1488. tétel)
- A veszélyes áruk osztályozása a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) szerint

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A H-mondatok jelentése a 3. szakaszból

<b>H225</b>	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
<b>H319</b>	Szemizgató hatású.
<b>H336</b>	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

#### Képzési tippek



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Rendelet alapján A Bizottság 2015. május 28-i 2015/830/EU

## ÜVEGTISZTÍTÓ

Megjelenés dátuma: 2020.08.12

Frissítés dátuma:

Oldal(ok): 9/9

Használat előtt olvassa el a biztonsági adatlapot.

### A biztonsági adatlapon használt rövidítések és betűszavak magyarázata

CAS (Chemical Abstracts Service)

Az EK-szám az alábbi három szám egyikét jelöli:

- az anyaghoz rendelt szám a Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzékében (EINECS) A bejelentett
- anyagok európai listáján (ELINCS) az anyaghoz rendelt szám
- szám az Európai Bizottság „No-longer polymers” (NLP) kiadványában felsorolt vegyi anyagok listáján

TWA - az egészségre ártalmas anyagok legnagyobb megengedett koncentrációja a munkakörnyezetben

TWA - a legmagasabb megengedett átmeneti koncentráció

NDSP - a legmagasabb megengedett mennyezeti koncentráció

UN-szám - Anyagazonosító szám (UN-szám, UN-szám)

ADR - Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításának szabályai

IMDG - Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru Kódex

IATA - Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

vPvB (anyag) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

PBT (anyag) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

LD50 Az a dózis, amelynél a kísérleti állatok 50%-ánál elhullást figyeltek meg

ECX Koncentráció, amelynél a növekedés vagy növekedési sebesség X %-os csökkenése figyelhető meg

NOEL Az anyag legmagasabb koncentrációja, amelynél nem figyelhető meg hatás

BOD Biokémiai oxigénigény (BOD)

KOI Kémiai oxigénigény (COD)

ThOD elméleti oxigénigény

### Egyéb információforrások

IUCLID - Nemzetközi Egységes Kémiai Információs Adatbázis

ECHA - A REACH szerint regisztrált anyagok adatbázisa

ECHA - Osztályozási és címkézési jegyzék

### Egyéb információk

A biztonsági adatlapon leírt terméket a helyes ipari gyakorlatnak és minden jogszabályi előírásnak megfelelően kell tárolni és használni.

A biztonsági adatlapon szereplő információk a jelenlegi ismeretek alapján a terméket a biztonság, az egészség és a környezetvédelmi jogszabályok szempontjából kívánják ismertetni. Ezeket nem szabad meghatározott tulajdonságok garanciájaként értelmezni.

A felhasználó felelős a termék biztonságos használatához szükséges feltételek megteremtéséért, és a felhasználó vállalja a felelősséget a termék nem megfelelő használatából eredő következményekért.

A biztonsági adatlapot készítette: EKOS sc

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5.

[ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)