

BIZTONSÁGI ADATLAP
Az 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN
5l Jaba Ablaktisztító

Készítés ideje: 2021.12.17.

Felülvizsgálat ideje: 2022.03.09.

Verziószám: 5.

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

1.1 Termékazonosító: Jaba Ablaktisztító

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás: Mindenféle üvegfelület nagyhatású tisztítószerre, lakossági és ipari felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: DYMOL Kft.
2143 Kistarcsa, Külső raktár krt. 1/b.
Tel.: +36 (28) 470-500

Forgalmazó: Otthon Üzletház Kft
4200. Hajdúszoboszló, Erzsébet u.5. Tel: +36 70 7784000
WWW.OUZ.HU

**A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy e-mail címe:** dymol@dymol.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
az 1272/2008/EK (CLP) rendelet és a gyártó szerint:**

Nem minősül veszélyes keveréknek.

2.2 Címkézési elemek:

Összetétel: <5% anionos felületaktív anyag, <5% IPA, Parfüm, konzerválószer (CIT/MIT), vegyi festék (Brillant Blue)

Figyelmeztető H-mondat: -

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

2.3 Egyéb veszélyek:

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A termékre vonatkozóan nincs adat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	REACH Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet és a gyártó szerint
Alkoholok(C12-C14) etoxilált szulfát Nátrium	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16 - xxxx	<5%	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
Izopropilalkohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25 - xxxx	<5%	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Szembejutás esetén: öblítsük ki a szemet –legalább 10-15 percen át- bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Ha szükséges, orvoshoz kell fordulni.

Bőrre jutás esetén: vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő folyóvízzel. Panasz esetén, irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz/orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Nem áll rendelkezésre adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem áll rendelkezésre adat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: A termék nem tűzveszélyes.

Alkalmas oltóanyag: víz, hab, por, CO₂

Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nem áll rendelkezésre adat.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

A kiömlött termék feltakarításához (nagyobb mennyiség kiömlése esetén) védőkesztyű használata indokolt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A készítményt élővízbe, talajba, közcsontrába juttatni tilos.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A kiömlött anyagot fel kell takarítani. A szennyezett felületeket le kell mosni. Az előírások szerint külön kell gyűjteni zárt edényben és ártalmatlanítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések: ld. 8. szakasz.

Ártalmatlanítás: ld. 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Használati utasítás szerint: Permetezzük a szert a tisztítandó üvegfelületre, majd puha textíliával töröljük szárazra, foltmentesre.

Gyermekek elől elzárandó! Szembe ne jusson. Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tárolás: Eredeti zárt csomagolásban, 5-25 °C között, száraz, fény- és fagymentes helyen tárolandó.

Csomagolás: tépőzáras kupakkal PE kannában.

Minőségmegőrzési idő: 2 év.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Mindenféle üvegfelület nagyhatású tisztítószerre, lakossági és ipari felhasználásra.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek:**

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint a veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett átlagos koncentráció és megengedett csúskoncentráció értékei, valamint jellemző tulajdonságai:

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték(mg/m ³)	CK-érték(mg/m ³)	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	ÁK korrekciós csoport
IZOPROPIL-AL KOHOL	67-63-0	500	1000	b,i	-	R

- b Bőron át is felszívódik.
 i ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat
 R Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására
 jelentkezik. $\text{Korrigált ÁK} = \text{ÁK} \times 8/\text{a napi óraszám}$
 ÁK-érték megengedett átlagos koncentráció
 CK-érték megengedett csúskoncentráció
 CAS-szám A vegyi anyagok azonosítására használt Chemical Abstracts Service
 regisztrációs szám

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Külön nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Érzékeny bőrűek számára, vagy hosszantartó munkavégzés idejére védőkesztyű használata ajánlott.

A munka után folyóvizes kézmosás szükséges. Szükség esetén - bőrszárazság jelentkezésekor – bőrpoló krém használata javasolt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|--|------------------------------|
| a) | halmazállapot: | híg folyadék |
| b) | szín: | kék |
| c) | szag: | parfümös |
| | szag küszöbérték: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| d) | olvadáspont/fagyáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| e) | forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| f) | tűzveszélyesség: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| g) | felső és alsó gyulladási/robbanási határértékek: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| h) | lobbanáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| i) | öngyulladási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| j) | bomlási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| k) | pH (1 %-os vizes oldat, 20 °C-on): | 6-8,0 |
| l) | kinematikus viszkozitás: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| m) | oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| n) | n-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| o) | gőznyomás: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| p) | sűrűség és/vagy relatív sűrűség: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| q) | relatív gőzsűrűség (20 °C-on): | 0,98-1,02 g/ml |
| r) | részecskejellemzők | Nem áll rendelkezésre adat. |

9.2 Egyéb információk: Nem áll rendelkezésre egyéb adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség:** Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** A keverék normál körülmények között stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismertek.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** Közvetlen napfénytől védve kell tartani.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** Nem ismertek.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Rendeltetésszerű felhasználás során, jelenlegi ismereteink szerint nincs egészségkárosító hatása.

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
Akut toxicitás: Isopropilalkohol: LD50 patkány, szájon át, >2000mg/kg
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szenzibilizáció: IPA: ingerli a szemet, nem szenzibilizál.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.



11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

IPA:Hal LC50>100mg/l48h,Alga EC50 72h ,>100mg/l

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

IPA Könnyen lebontható>70% 10nap

12.3 Bioakkumulációs képesség: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.7 Egyéb káros hatások: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Hulladék elhelyezési módszer: a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény előírásainak megfelelően.

A csomagolóanyag vízzel való kimosás után kommunális hulladékba vagy szelektív hulladékgyűjtőbe helyezhető.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A RID/ADR, IMDG, ICAO előírások szerint a keverék nem tartozik a veszélyes szállítmányok közé.

14.1 UN-szám vagy azonosító szám: nem releváns

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem releváns

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem szabályozott

14.4 Csomagolási csoport: nem releváns

14.5 Környezeti veszélyek: nem releváns

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem áll rendelkezésre adat.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság:

2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról



1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- a) Jelen dokumentum a termék 4. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata. A szakasz/alszakasz elnevezések és azok tartalma a 2020/878/EU rendeletnek megfelelően kerültek módosításra.
- b) A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:
CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.
PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).
vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.
LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
- c) A veszélyességi besorolást az 1272/2008/EK rendelet szerint számításos módszerrel végezte a gyártó.
- d) A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, H mondatok teljes szövege:



H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H318 Súlyos szemkárosodást okoz
H315 Bőrizgató hatású
H319 Súlyos szemirritációt okoz
H336 Álmoságot és szédülést okozhat

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült.

Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.