

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



### MOSÓKAPSZULA

„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomtatott: 2024-01-05

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

### 1.1. TERMÉK AZONOSÍTÓ:

A KEVERÉK AZONOSÍTÁSA:	Mosóhüvely
KEVERÉK CSOMAGOLÁS:	12 darab (252 g), 32 darab (672 g), 78 darab (1638 g)
A KEVERÉK TARTALMA:	≥ 15% - < 30% nemionos felületaktív anyagok, anionos felületaktív anyagok, ≥ 5 - < 15% szappan, < 5% polikarboxilátok, enzimek, foszfonátok, parfüm (Benzyl Salicylate, Citral, Citronellol, Limonene, Geraniol, Hexyl Cinnamal, Linalool), CI 42090, CI 19140, CI 14720.
KERESKEDELMI NÉV:	„ProWASH” mosóhüvelyek
KERESKEDELMI KÓD:	-
VÉDJEGY:	-
REACH REGISZTRÁCIÓS SZÁM:	Nem alkalmazható. Keverék
MOLEKULÁRAKÉPLET:	Nem alkalmazható. Keverék
MOLEKULÁRIS TÖMEG:	Nem alkalmazható. Keverék
CAS szám:	Nem alkalmazható. Keverék
EK-szám:	Nem alkalmazható. Keverék
INDEXSZÁM:	Nem alkalmazható. Keverék
UFI kód:	GUQ2-70QP-Y008-D039 Q2W3-U007-7003-H20H

### 1.2. AZ ANYAG RELEVÁNS AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSA VAGY KEVERÉK ÉS AZ ELLEN JAVASOLT FELHASZNÁLÁSOK:

JAVASOLT HASZNÁLAT:	Háztartás. Mosókapszula. Használja a terméket számára rendeltetésének és az utasításnak megfelelően. A termék felhasználási területeivel kapcsolatos további információkért forduljon hozzánk.
ELLEN JAVASOLT FELHASZNÁLÁSOK:	Az azonosítottaktól eltérő felhasználás nem javasolt

### 1.3. A BIZTONSÁGI ADATOK SZÁLLÍTÓJÁNAK RÉSZLETEI LAP:

GYÁRTÓ:	LLC "UKRAIN-GERMAN COMPANY " 2K "
A GYÁRTÓ CÍME:	Jurij Kozlovskij átjárója, 7/1, 29016, Hmelnickij, Ukrajna
A GYÁRTÓ TELEFONSZÁMA:	+380676541082
A GYÁRTÓ FAXSZÁMA:	-
A GYÁRTÓ E-mail-címe:	info@2k.company
FELELŐS SZEMÉLY az EU-ban:	2K Háztartási kémia GmbH, Lindenstr. 48-52, 40233 Düsseldorf, Németország mailto:d.kushal85@gmail.com, Telefon: 491787178800

### 1.4. VÉSZHELYZETI KAPCSOLATOK:

LLC "UKRAINIAN-GERMAN COMPANY " 2K " (hivatali nyitvatartás)

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban  
(REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint  
A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Kelteztett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

### 1.4.1. Más országok segélyhívószáma:

Ország	Hivatalos tanácsadó test	Cím	Segélyhívó szám
<a href="#">AUSZTRIA</a>	Oszták Nemzeti Közegészségügyi Intézet (GÖG) Mérgezési Információs Központ (VIZ)	Stubenring 6, 1010 Bécs, Ausztria T: +43 1 515 61-161 M: +43 676 848 191-661	Segélyhívás 02:00-24:01 406 43 43 Euro segélyhívás: 112 Mentés: 144 Orvosi rádiószolgálat: 141
<a href="#">BELGIUM</a>	BELGA MÉRGEZÉSI KÖZPONT	Poison Control Center c/o Katonai Kórház Queen Astrid Bruynstraat 1, 1120 Brüsszel	070 245 245 (ingyenes, 24/7) Elérhetetlen tel.02 264 96 30 (normál díj) 8002 5500, a Luxemburgi Nagyhercegségtől minden nap, 24/7 ingyenes
<a href="#">BULGÁRIA</a>	Országos Toxikológiai Központ, Kórház aktív gyógykezeléssel és sürgősségi orvoslással "NIPirogov"	Egészségügyi Minisztérium, 5, „Sveta Nedelya” sq., Szófia 1000	Segélyhívó szám/fax: +359 2 9154 233 A szolgáltatás éjjel-nappal elérhető, a kommunikáció nyelve bolgár +359 2 9154 409,
<a href="#">HORVÁTORSZÁG</a>	Poison Control Center Orvosi Kutató- és Foglalkozás-egészségügyi Intézet	Ksaverska Cesta 2 PO Box 291 HR-10000 Zagreb	+385 1 234 8342 Információ a hét minden napján 24 órában elérhető horvát és angol nyelven.
<a href="#">CSEH KÖZTÁRSASÁG</a>	Mérgezési Információs Központ Munkaorvosi Klinika, 1. Orvosi Kar, Károly Egyetem	Na Bojisti 1 128 00 Prága 2	224 91 92 93 224 91 54 02 +42 2 2491 9293 +42 2 2491 5402
<a href="#">DÁNIA</a>	Mérgezési Információs Központ Bispebjerg Kórház	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55 Dán Mérgezési Központ (Poison Line): +45 8212 1212
<a href="#">ÉSZTORSZÁG</a>	Észt Sürgősségi Központ	Osmussaare 2, 13811 Tallinn Általános információ: 6287 400	Az országos segélyhívó szám (Sürgősségi Központ száma) a 112 Mérgezési Információs Központ információs vonala 16662 (külföldről hívva (+372)7943794)
<a href="#">FINNORSZÁG</a>	Mérgezési Információs Központ	POB 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	Orvosi segélyvonal 116117 A nap 24 órájában nyitva 0800 147 111 (a hívás ingyenes) 09 471 977 +358 9 471 977
<a href="#">FRANCIORSZÁG</a>	Méregellenőrző Központ (ORFILA Méregellenőrző Központ)	Fernand Widal Kórház 200 rue du faubourg St-Denis 75475 Paris Cedex 10	ORFILA-szám (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59 (ingyen a nap 24 órájában) +33 (0)1 45 42 59 59
<a href="#">NÉMETORSZÁG</a>	„2K” Household Chemicals GmbH	Lindenstr.48-52, 40233 Düsseldorf, Németország	+491787178800
<a href="#">GREESE</a>	Mérgezési Információs Központ Gyermekkórház, P&A Kyriakou	Athén 11762 Görögország	Sürgősségi szám: (0030) 2107793777 A nap 24 órájában Fax: 00302107486114 +30 10 779 3777
<a href="#">MAGYARORSZÁG</a>	Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat	1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.	+36 80 201 199 (0-24 óra, ingyenes - csak Magyarországról)  +36 1 476 6464 (0-24 óra, normál díj ellenében hívható - külföldről is)
<a href="#">IZLAND</a>	Méregellenőrző központ	Fossvogi 108 Reykjavik	+354 543 2222 +354 543 1000 112
<a href="#">ÍRORSZÁG (ÍR KÖZTÁRSASÁG)</a>	Az Országos Mérgezési Információs Központ (NPIC)	Beaumont Kórház Beaumont Road 9 Dublin	01 809 2566
<a href="#">OLASZORSZÁG</a>	Poison Control Center (Mérgezési Központ) Klinikai Toxikológiai Tanszék, Katolikus Egyetem a Szent Szív	Largo Agostino Gemelli 8 I- 00168 Róma	+39 06 305 4343

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Kelteztett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

LETTORSZÁG	Toxicológia és Vémérgezés Klinikai, információ <sup>tovább</sup> mérgezés és gyógyászati termékek; Állami Tűzoltó és Mentőszolgálat:	2 Hipokrata Street, Riga, LV-1038	+371 67042473 (+371) 112:(+371) 113
LITVÁNIA	Mérgezési Ellenőrzési és Információs Iroda	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 2 36 20 52 +370 2 36 20 92
HOLLANDIA	UMC Utrecht Heidelberglaan 100 3584 CX Utrecht	Heidelberglaan 100 3584 CX UTRECHT 1. recepció (0. szint), UMC Utrecht telephelye	NVIC: +31 (0)88 755 8000: Csak az egészségügyi személyzet tájékoztatása céljából akut esetekben mérgezés" vagy hollandul: „Csak szakmai használatra a sürgősségi mentők tájékoztatása akut mérgezés esetén
NORVÉGIA	Mérgezési Információs Egészségügyi és Szociális Igazgatóság	PO Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300
LENGYELORSZÁG	Varsói Méregellenőrző és Információs Központ	Al.Solidarnosci 67 P- 03 401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97
PORTUGÁLIA	Méregellenes Információs Központ – Dr. Arlinda Borges Országos Orvosi Sürgősségi Intézet (INEM)	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisszabon	Portugália CiAV telefonszáma: +351 800 250 250 808 250 143 (csak Portugáliában +351 21 330 3284
ROMÁNIA	TOXAPEL Sürgősségi Klinikai Gyermekkorház "Grigore Alexandrescu"	Boulevard Iancu de Hunedoara 30-32 Bukarest	Telefonszám: +40213183606 +40 2121 06282 +40 2121 06183
SZLOVÁKIA	Országos Toxicológiai Információs Központ Pozsonyi Egyetemi Kórház	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 4 166
SZLOVÉNIA	Belgyógyászati Méregközpont Osztály	Egyetemi Klinikai Központ Zaloska 7 1525 Ljubljana	Telefonszám: 112 + 386 41 650 500
SPANYOLORSZÁG	Toxicológiai Információs Szolgálat Országos Toxicológiai Intézet, Madridi Osztály	Calle Luis Cabrera 9 E-28002 Madrid	A Spanyol Mérgezési Központ Országos Sürgősségi Telefonszáma: +34 91 562 04 20 Az információ spanyolul történik (24 óra/365 nap): egészségügyi személyzet és lakosság (mérgezési esetek)
SVÉDORSZÁG	Svéd Mérgezési Információs Központ, Karolinska Kórház	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	„112 – kérjen mérgezési információkat” (svédül ez lesz: „112 – begär Giftinformation” +46 8 33 12 31 (nemzetközi)
UKRAJNA	Higiéniai és Toxicológiai Intézet, Megelőző Toxicológiai, Élelmiszer- és Kémiai Biztonsági Tudományos Központ, L. I. akadémius. Az ukrán egészségügyi minisztérium medve.	Heroiv Oborony Street, 6, Kijev, Ukrajna, 03680	+38 (044) 526-97-00
UKRAJNA	LLC "UKRAIN-GERMAN COMPANY " 2K "	Jurij Kozlovskij átjárója, 7/1, 29016, Hmelnickij, Ukrajna	+380676541082 <a href="mailto:info@2k.company">info@2k.company</a>

## 2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

### 2.1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

GHS piktogramok és jelzőszó:	Az 1272/2008 (CLP) rendelettel összhangban
------------------------------	--------------------------------------------

ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



MOSÓKAPSZULA  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

<p>Veszély</p>	Eye Dam.1, H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
	EUH208	Tartalmaz benzil szalicilát, Citral, Citronellol, Limonene, Geraniol, Hexyl Cinnamal, Linalool. Allergiás reakciót válthat ki.

2.2. CÍMKE ELEMEEK

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint A termék besorolása és címkézése a CLP rendelet szerint

GHS piktogramok és jelzőszó:	<p>GHS05</p>
	Veszély
Figyelmeztető mondatok:	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  EUH208 Benzil-szalicilátot, Citralt, Citronellolt, Limonént, Geraniolt, Hexyl Cinnamalt, Linalolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
A piktogram mérete (milliméterben)	Csomag űrtartalma: ≤ 3 liter: nem kisebb, mint 10x10. Lehetőleg legalább 16x16.
A címke mérete (milliméterben)	Csomag űrtartalma: ≤ 3 liter: ha lehetséges, legalább 52x74.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat Megelőzés	P102 Gyermekek elől elzárva tartandó.  P280 Viselet védő kesztyű/védő ruházat/szem védelem/ arc védelem/hallásvédő.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat, válasz	P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést.  P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat Tárolás	-
Óvintézkedésre vonatkozó mondat Ártalmatlanítás	-

2.3 EGYÉB VESZÉLYEK:

Egyéb veszélyek nem ismertek.

2.4.A PBT ENSZ vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI:

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a REACH XIII. mellékletének PBT vagy vPvB kritériumainak.

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban  
(REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint  
A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Kelteztett: 2024-01-04  
Nyomatott: 2024-01-05

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

3.1. ANYAGOK: Nem alkalmazható

3.2. KEVERÉKEK: Az alábbiakban említett veszélyes összetevőket tartalmazó háztartási termék:

VESZÉLYES ALKATRÉSZEK:					
AZ ÖSSZETEVŐ NEVE; (INCI név)	EK-szám / EK- indexszám/REACH- szám	CAS-szám	Százalék, m. %	Osztályozási RENDELET (EK) No 1272/2008	SCL/ M- faktor/ ATE
Propán-1,2-diol* (propilénglikol)	200-338-0/ Nem alkalmazható/ 01- 2119456809-23-0273	57-55-6	30-50	Nincs besorolva	-
Alkoholok, C12-16, etoxilezett, 2-15 EO	500-221-7/ Nem alkalmazható/ Nem áll rendelkezésre adat	68551-12-2	17-20	Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318	-
benzolszulfonsav, 4-10-13 szénatomos szek-alkil- 4-(tridekán-3-Il)-benzol-1- szulfonsav; dodecil-benzolszulfonsav; (dodecilbenzol-szulfonsav)	287-494-3 / Nem alkalmazható/ 01- 2119490234-40-0000	85536-14-7	17-20	Acute Tox.4, H302 Skin Corr.1C, H314 Aquatic Chronic 3, H412	-
2-amino-etanol; (etanol-amin)	205-483-3 / 603- 030-00-8/ 01- 2119486455-28	141-43-5	4-5	Acute Tox.4, H302 Acute Tox.4, H312 Skin Corr.1B, H314 Acute Tox.4, H332	-
Parfüm; (Parfüm)	Nem alkalmazható (keverék)	-	0,1 - 1,0	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens 1, H317 Eye Irrit.2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	-
benzil-szalicilát**	204-262-9 607-754-00-5/ 01-2119969442-31-0000	118-58-1	0 – 0,1	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit.2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	-
Citral**	226-394-6/ 605-019-00-3/ 01-2119462829-23-0000	5392-40-5	0 – 0,1	Skin Irrit.2, H315 Skin Sens. 1, H317	-
Citronello**	203-375-0/ Nem alkalmazható/ 01-2119453995-23-0000	106-22-9	0 – 0,1	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit.2, H319 Skin Irrit.2, H315	-
Limonene**	227-815-6/ 601- 029-00-7/ Nincs adat	5989-54-8	0 – 0,1	Nagyzolás.Liq.3, H226 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M=1
Geraniol**	203-377-1/ 603-241-00-5/ 01-2119552430-49-0000	106-24-1	0 – 0,1	Skin Sens. 1, H317	-

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

Hexyl Cinnamal**	202-983-3/ Nem alkalmazható/ Nem (előzetes regisztrációs folyamat)	101-86-0	0 – 0,1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M=1 M(krónikus)=1
Linalool**	201-134-4/ 603-235-00-2/ 01-2119474016-42-0000	78-70-6	0 – 0,1	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Skin Sens. 1, H317	-
(1-hidroxi-1-foszfono-etil)- foszfonsav;1-hidroxi-etilidén-1,1- difoszfonsav (HEDP);(etidronsav)	220-552-8/ Nem alkalmazható/ 01- 2119510391-53-0000	2809-21-4	0,2 - 0,5	Találkozott.Corr.1, H290;Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318	-
A legfinomabb	232-752-2 / 647- 012-00-8/ 01- 2119480434-38	9014-01-1	0 – 0,1	Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 STOT SE 3, H335 ill.Sens. 1, H334 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M=1
amiláz, a-; (amiláz)	232-565-6 / 647- 015-00-4/ 01- 2119938627-26	9000-90-2	0 – 0,1	Ill.Sens. 1, H334	-
Kókuszsav-glikozid	604-232-9 / Nem alkalmazható/ Nem áll rendelkezésre adat	141464-42-8	0,02 – 0,05	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318	-
Víz és egyéb összetevők, amelyekről megállapították, hogy nem veszélyesek	Egyensúly				

\* - munkahelyi ellenőrzést igénylő határértékekkel rendelkező összetevők.

\*\* - parfüm veszélyes összetevők.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK: Nincs.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

#### 4.1.AZ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK LEÍRÁSA

BŐRPROBLÉMA:	Mossa le bő vízzel, távolítsa el az összes szennyezett ruhát és cipőt.Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, hívjunk orvost.
SZEMKONTAKTUS:	Azonnal öblítse le bő vízzel néhány percig.Az első öblítés után távolítsa el a kontaktlencsét, és folytassa az öblítést.Öblítés közben tartsa tágra a szemét.Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
LENYELÉS:	Öblítse ki a száját vízzel.Ne hánytasd magad.Adjunk sok vizet inni.Szükség esetén kérjen orvosi tanácsot.
BELÉLEGZÉS:	Ha légúti irritáció lép fel, vigye a sérültet friss levegőre, és tartsa melegen és nyugodalomban.Szükség esetén forduljon orvoshoz.

#### 4.2.LEGFONTOSABB TÜNETEK ÉS HATÁSOK, AKUT ÉS KÉSLELTETETT:

Súlyos szemkárosodást okoz.

#### 4.3.A SZÜKSÉGES AZONNALI ORVOSI FELÜGYELET ÉS KÜLÖNLEGES KEZELÉS JELENTÉSE:

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



MOSÓKAPSZULA

„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, mutassa meg a használati utasítást vagy a biztonsági adatlapot).

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. OLTÓANYAG:

Megfelelő oltóanyag:

Használjon vegyszeres habot, száraz vegyszert, szén-dioxidot, homokot vagy vízködöt.

Biztonsági okokból nem használható oltóanyag:

Vízszugár

#### 5.2. KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK, AMELYEK A

ANYAG VAGY KEVERÉK:

Tűz esetén mérgező égéstermék szabadulhat fel mint például: szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), kén-oxidok és nitrogén-oxidok. Ne lélegezze be a robbanás- és égésgázokat. Az égés erős füstöt termel.

ROBBANÁSVESZÉLY:

Nem veszélyes

#### 5.3. TANÁCSOK TŰZOLTÓKNAK:

Vegye fel a kapcsolatot a sürgősségi személyzettel. Használjon független légzőkészüléket és teljes védőfelszerelést, ha nagy mennyiségű termékről van szó. Veszélyes bomlástermékek szabadulhatnak fel. A termikus lebomlás szén-, kén-, nitrogén-oxidokat és/vagy származékokat eredményezhet.

#### 5.4. TOVÁBBI INFORMÁCIÓ:

Vigye el a sértetlen tartályokat a közvetlen veszélyzónából, ha ez biztonságosan megtehető.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. SZEMÉLYI ÖVINTÉZKEDÉSEK, VÉDŐ

BERENDEZÉS ÉS VÉSZHELYZETI

ELJÁRÁSOK: SZEMÉLYI ÖVINTÉZKEDÉSEK:

Viseljen egyéni védőfelszerelést (lásd 8. fejezet). Tartsa távol a szeméyleket.

#### 6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÖVINTÉZKEDÉSEK:

Ne engedje, hogy a termék (biológiai) víztisztító telepen történő kezelés nélkül vízbe kerüljön.

#### 6.3. AZ ELTELEKEZÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

ÉS TISZTÍTÁS:

Gyűjtsön össze nagy mennyiséget megfelelő edénybe. A többit lefedjük nedvszívóval, intenzíven keverjük és mechanikusan gyűjtsük össze. Megfelelő kötőanyag: többcélú nedvszívó, homok. A szennyezett anyagot hulladékként kell ártalmatlanítani a 13. szakasz szerint. Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

#### 6.4. HIVATKOZÁS MÁS RÉSZRE:

Lásd még a 8. és 13. szakaszt.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. Övintézkedések a biztonságos kezeléshez:

Háztartási beállításokhoz: Tárolja zárt tartályban, száraz helyen. Tartsa távol gyermekektől.

Nem háztartási beállításokhoz: Tárolja zárt tartályban, száraz helyen. Tartsa távol gyermekektől.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei:

Háztartási beállításokhoz: Tárolja zárt tartályban, száraz helyen. Tartsa távol gyermekektől.

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

Nem háztartási beállításokhoz: Óvja a napfénytől, és ne tegye ki +25°C-ot meghaladó hőmérsékletnek. Tartsa távol a szélsőséges hidegtől. Szellőztetett, hűvös helyen tárolandó. Zárt edényben, száraz helyen tárolandó. Tartsa távol gyermekektől.

7.3. KÜLÖNLEGES VÉGHASZNÁLAT (S):

Csak az utasításoknak megfelelően használja.

7.4. EGYÉB INTÉZKEDÉSEK:

Fagymentesen, hűvös, száraz és szellőző helyen (<25°C) tárolandó. Védje a napfénytől és tartsa távol hőtől.

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

8.1. Háztartási beállításokhoz: Ez egy háztartási termék, amely normál és ésszerűen előrelátható használat mellett biztonságos a fogyasztók és más felhasználók számára.

8.1.2. Nem háztartási beállításokhoz: Szellőztetett helyen használja. Használjon védőszemüveget vagy védőszemüveget, ha fennáll a levegőben szálló köd veszélye; viseljen kesztyűt és egyéb védőruházatot (kötény, csizma stb.), hogy megakadályozza a bőrrel való érintkezést. Mindig tartsa be a helyes higiéniai gyakorlatokat. Kerülje a bőrrel és ruházattal való hosszan tartó érintkezést. Ez egy háztartási termék, amely normál és ésszerűen előrelátható használat mellett biztonságos a fogyasztók és más felhasználók számára.

8.1.2.1. VEZÉRLÉSI PARAMÉTEREK:

Hozzávalók neve:	CAS-szám	TWA, 8 óra	SET, 15 perc.
Propán-1,2-diol (propilénglikol)***	57-55-6	7 mg/m <sup>3</sup>	-
2-amino-etanol; (etanol-amin)***	141-43-5	0,5 mg/m <sup>3</sup>	7,6 mg/m <sup>3</sup>

\*\*\*A Lett Köztársaság 325. számú kormányrendelete, elfogadva 2007. május 15-én – Munkavédelmi követelmények vegyi anyagokkal való érintkezés esetén a munkahelyen

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) az 1907/2006/EK rendelet és a NOAEL vagy NOAEC értékek szerint (ECHA adatok)

Anyag név	Végfelhasználás	Kitétség útvonalak	Potenciális egészség hatások	DNEL szint	NOAEL vagy NOAEC értékeket
Propilénglikol CAS szám: 57-55-6	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	168 mg/m <sup>3</sup>	502 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC, patkány)

Anyag név	Végfelhasználás	Kitétség útvonalak	Potenciális egészség hatások	DNEL szint	NOAEL vagy NOAEC értékeket
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil származékok CAS-szám: 85536-14-7	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	7,6 mg/m <sup>3</sup>	85 mg/ttkg/nap (patkány)
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	119 mg/ttkg/nap	
	Munkások	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	1,3 mg/m <sup>3</sup>	85 mg/ttkg/nap (patkány)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	42,5 mg/ttkg/nap	



ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



MOSÓKAPSZULA  
„PROWASH”

02. számú változat

Kelteztett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

			hatások		
Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)		
Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	0,425 mg/ttkg/nap		
2-amino-etanol; (Ethanolamine) CAS- szám: 141-43-5	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	1 mg/m <sup>3</sup>	75,4 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (patkány)
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	3 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL, patkány)
	Munkások	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	0,18 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (patkány)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	1,5 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL, patkány)
	Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	1,5 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL, patkány)
Etidronsav CAS- szám: 2809-21-4	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	34 mg/ttkg/nap	340 mg/ttkg/nap NOAEL (patkány)
	Munkások	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	2,95 mg/m <sup>3</sup>	34 mg/ttkg/nap NOAEL (patkány)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	17 mg/ttkg/nap	340 mg/ttkg/nap (NOAEL) (patkány)
	Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	1,7 mg/ttkg/nap	34 mg/ttkg/nap (NOAEL) (patkány)
Anyag név	Végfelhasználás	Kitétség útvonalak	Potenciális egészség hatások	DNEL szint	NOAEL vagy NOAEC értékeket
Szubtilizin CAS- szám: 9014-01-1	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély
	Munkások	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély
	Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	Alacsony veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	1,8 mg/ttkg/nap	360 mg/ttkg/nap

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

				hatások	(NOAEL, patkány)	
amiláz, a-;(amiláz) CAS-szám: 9000-90-2	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	
	Munkások	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	
	Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	Nem azonosított veszély	Nem azonosított veszély	

### 8.2.EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE:



EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK:  
ÁLTALÁNOS VÉDŐ ÉS HIGIÉNYA

INTÉZKEDÉSEK:

Kerülje a szembe jutást. A munkaszünetekben és a műszak végén kezet kell mosni. Készítsen bőrvédelmi tervet.

LÉGZÉS VÉDELME:  
TESTVÉDELME:

Nem szükséges  
Védőruházat

SZEMVÉDELME:

Védőszemüveg

KÉZVÉDELME:

DIN EN 374 szerinti vegyi védőkesztyű, CE-jelöléssel.

Minden használat után ellenőrizze a védőkesztyű állapotát, hogy nincsenek-e rajta sérülések, például lyukak, vágások vagy szakadások.  
Ne viseljen a szükségesnél hosszabb ideig védőkesztyűt. A kesztyű használata után használjon bőrtisztító szereket és bőrkozmetikumokat.

- kesztyű anyaga:

Nitril gumi, NBR

- a kesztyűanyag áthatolási ideje:

Vastagság: 0,4 mm; áttörési idő: 480 perc; anyag: nitril; permeáció: 6. szint

- az alábbiakból készült kesztyűk az anyagok nem megfelelőek:

A mechanikai védelmet szolgáló kesztyűket nem biztosítják vegyszerek elleni védelem.

KOCKÁZATKEZELÉSI INTÉZKEDÉSEK:

A kezelőket megfelelően oktatni kell. A munkahelyet hozzáértő személyzetnek, pl. a biztonsági képviselőnek rendszeresen ellenőriznie kell.

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. INFORMÁCIÓK AZ ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOKHOZ

KINÉZET:	Folyékony gél négyzet alakú kapszulában
SZÍN:	A szabványnak megfelelően
SZAG:	Jellegzetes
pH – ÉRTÉK 20 °C-on (1%-os vizes oldat):	7,0 – 10,0 (8,62)
A HAB MAXIMÁLIS MAGASSÁGA, A skála %-a, NEM TÖBB, MINT:	200 mm
OLVADÁSPONT/OLVADÁSI TARTOMÁNY:	Nem alkalmazható
FORRÁSPONT (°C):	98,9-102 °C
FAGYÁSPONT (°C):	Nem alkalmazható
LOBBANÁSPONT:	Nem meghatározott
BOMLÁSHŐMÉRSÉKLET (°C):	Nem meghatározott
ROBBANÁSVESZÉLY:	A termék nem robbanásveszélyes
ÖNGYULLADÁSI HŐMÉRSÉKLET:	A termék nem öngyulladó.
OXIDÁLÓ TULAJDONSÁGOK:	Nem alkalmazható
VÍZBEN OLDHATÓSÁG:	Teljesen oldódik
GYÚLÉKONYSÁG (szilárd, gázhalmazállapotú):	Nem alkalmazható - folyékony

#### 9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK:

MEGOSZLÁSI HATÁROZÓ: n-OKTANOL/VÍZ

log Kow = 2 (dodecil-benzol-szulfonsav); log Kow = -1,07 (propán-1,2-diol); log Kow = -2,3 (2-amino-etanol); log Kow = -3,50 (etidronsav);

log Kow = -3,1 (szubtilizin); log Kow = -1,3 (amiláz).

% VOC:

Megfelel az EU VOC-tartalomra vonatkozó előírásainak.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. REAKCIÓKÉPESSÉG:	Normál körülmények között stabil
10.2. KÉMIAI STABILITÁS:	Normál körülmények között stabil
10.3. A VESZÉLYES REAKCIÓ LEHETŐSÉGE:	Egyik sem
10.4. KERÜLENŐ FELTÉTELEK:	Kerülje a hőt, a napfényt. Oxidálószerektől távol tárolandó.
10.5. NEM KOMPATIBÁLIS ANYAGOK:	Savak, lúgok, oxidálószeresek
10.6. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:	Egyik sem

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04  
Nyomatott: 2024-01-05

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk** Ez egy háztartási termék, amely biztonságos a fogyasztók és más felhasználók számára a rendeltetésszerű és ésszerűen előrelátható felhasználás mellett. A termék nem minősül mérgezőnek. A toxikológiai végpontokra vonatkozó további információk kérésre a szállítótól szerezhetők be.

### 11.1.A KEVERÉK ÖSSZETEVŐIRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK TOXIKOLÓGIAI HATÁSOK:

**AKUT TOXICITÁS:** Nincs mérgezőként besorolva. Veszélyes összetevők:

Hozzávalók neve:	CAS-szám	Fogalmazás Hatótávolság	LD50/LC50 (orális)	LD50/LC50 (dermális)
Propilén-glikol	57-55-6	30-50%	LD50=22000 mg/kg (Patkány)	LD50 > 2000 mg/kg (nyúl)
Alkoholok, C12-16, etoxilezett, 2-15 EO	68551-12-2	17-20%	LD50 = 1650 mg/kg (patkány, nőstény)	LD50 >2000 mg/kg (patkány)
benzolszulfonsav, 4-10-13 szénatomos szek-alkil- dodecil-benzolszulfonsav; (dodecilbenzol-szulfonsav)	85536-14-7	17-20%	LD50 = 1470 mg/kg (Patkány)	LD50 = >2000 mg/kg (patkány)
2-amino-etanol; (etanol-amin)	141-43-5	4-5%	LD50 1089 mg/kg (Patkány)	LD50 >2000 mg/kg (patkány)
Etidronsav	2809-21-4	0,2–0,5%	LD50 = 1878 mg/kg (patkány)	LD50 >5000 mg/kg (nyúl)
A legfinomabb	9014-01-1	0-0,1%	LD50= 1800 mg/kg (Patkány)	LD50 >2000 mg/kg
amiláz, a-; (amiláz)	9000-90-2	0-0,1%	LD50= 1911 mg/kg (Patkány)	LD50 >2000 mg/kg
Kókuszs-glükózid	141464-42-8	0,02–0,05%	LD50 >2000 mg/kg	LD50 >2000 mg/kg

#### PRIMER IRRITÁLÓ HATÁS:

A BŐRRE:

Rendeltetésszerű használat esetén várhatóan nem irritáló, fotoallergén vagy fototoxikus. Ha a rendeltetésszerű használat vagy hosszan tartó érintkezés után irritáció lép fel, az várhatóan enyhe és átmeneti.

A SZEMEN:

Az érintkezés súlyos szemkárosodást okozhat. Némi bőrpír és/vagy szúrás jelentkezhethet.

BELÉLEGZÉS:

Enyhe, átmeneti légúti irritációt okozhat. Kerülje el a koncentrált gőzökkel való tartós érintkezést.

LENYELÉS:

A rendeltetésszerűen használt termék várhatóan nem okoz gyomor-bélrendszeri irritációt. Hígítatlan termék véletlen lenyelése enyhe gyomor-bélrendszeri irritációt okozhat hányingerrel, hányással és hasmenéssel.

TÚLÉRZÉKENYSÉGET:

Szenzibilizáló hatás nem ismert

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04  
Nyomtatott: 2024-01-05

KRÓNIKUS HATÁS:	Krónikus hatás nem ismert
Rákkeltő hatás:	A késztermék várhatóan nem rákkeltő
CÉLSZERVEK:	A készterméknél nem várható káros egészségügyi hatás a célszervekre.
MUTAGENITÁS:	Mutagén hatás nem ismert
TOXIKUS HATÁS A REPRODUKTÍV RENDSZERRE:	Toxikus hatás nem ismert

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**12.1. TOXICITÁS:** A termék összetevői várhatóan biztonságosak a környezetre a normál használat és a véletlen kiömlési forgatókönyvek esetén előre jelzett koncentrációkban. A csomagolóelemek kompatibilisek a hagyományos szilárd hulladékkezelési gyakorlattal. További információ kérésre a szállítótól kérhető.

#### 12.1.1. A KEVERÉK ÖSSZETEVŐIRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ ÖKOTOXIKOLÓGIAI HATÁSAI:

<b>VÍZI TOXICITÁS:</b>	
<b>57-55-6 Propilénglikol</b>	
EC50 / 48 óra	18340 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50 / 96 óra	19000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
LC50 / 96 óra	40613 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
<b>68551-12-2 Alkohokok, C12-16, etoxilezett, 2-15 EO</b>	
EC50 / 48 óra	Nincs elérhető adat
EC50 / 72 óra	1-10 mg/l – alga (Scenedesmus subspicatus)
LC50 / 96 óra	Nincs elérhető adat
<b>85536-14-7 Dodecibenzol-szulfonsav</b>	
EC50 / 48 óra	5,2 mg/l – (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 óra	36 mg/l – algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	5,6 mg/l – Hal (OECD 203)
<b>141-43-5 2-amino-etanol</b>	
EC50 / 48 óra	27 mg/l
EC50 / 72 óra	2,8 mg/l - Alga
LC50 / 96 óra	>100 mg/l – Hal (nagy valószínűséggel akutan nem káros a halakra)
<b>2809-21-4 Etidronsav</b>	
EC50 / 48 óra	527 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 96 óra	3 mg/l – algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	195 mg/l – Hal (OECD 203)
<b>9014-01-1 Szubtilizin</b>	
EC50 / 48 óra	586 µg aep/l (OECD TG 202)
EC50 / 72 óra	290 µg aep/L
LC50 / 96 óra	8,2 mg aep/l (OECD TG 203)
<b>9000-90-2 amiláz</b>	

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Kelteztett: 2024-01-04  
Nyomatott: 2024-01-05

EC50 / 48 óra	31,7–457 mg aep/l (OECD TG 202)
EC50 / 72 óra	24 mg/l – Alga
LC50 / 96 óra	58,3–326,7 mg aep/l (OECD TG 203)
<b>141464-42-8 Coco-Glucoside Nincs adat.</b>	

### 12.2. TARTÓSSÁG ÉS LEBONTHATÓSÁG

ÉRTÉKELÉS A BIOLÓGIAI DEGRADÁCIÓ ÉS KISZÁMITÁS:

Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai szerint).

A készítményben található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Ezt az állítást alátámasztó adatok a tagállamok illetékes hatóságai rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a mosószer-gyártó kérésére hozzáférhetővé teszik azokat.

Hozzávaló	Biológiai lebonthatóság	napok (OECD 301 B; 301 D iránymutatás, 301 F, 301 E és 302 B)
Propán-1,2-diol	96%	28 (301 F)
Alkoholok, C12-16, etoxilezett, 2-15 EO	85%	28 (301 F)
Dodecilbenzol-szulfonsav	94%	28 (301 B)
2-amino-etanol	> 90%	21 (301 A)
Étidronsav	Biológiailag nem könnyen lebontható	28 (301 D)
A legfinomabb	Biológiailag könnyen lebomló	-
Amiláz	99%	28 (301E)
Kókuszs-glikozid	Nincs elérhető adat	-

### 12.3. BIOLAKUMULÁCIÓS POTENCIÁLIS

Nem várható bioakkumuláció

Hozzávaló	BCF	jegyzet
Propán-1,2-diol	0,09	Számított
Alkoholok, C12-16, etoxilezett, 2-15 EO	-	Nincs elérhető adat
Dodecilbenzol-szulfonsav	87	Nagyon alacsony bioakkumulációs potenciál várható, és csökken a környezeti folyamatok, például a biológiai lebomlás és a felszívódás miatt, amelyek csökkentik a vízi koncentrációt.
2-amino-etanol	2.5	-
Étidronsav	<2	Nem várható bioakkumuláció
A legfinomabb	-	Nem bioakkumulálódik
Amiláz	-	A vizsgálatot nem kell elvégezni, mert az anyagnak alacsony a bioakkumulációs potenciálja

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04  
Nyomatott: 2024-01-05

		a log Kow <=3 és alacsony a potenciál keresztezi a biológiai membránokat.
Kókuszk-glükózid	-	Nincs elérhető adat

**12.4. MOBILITÁS A TALAJBAN:**

Vízben oldódik. A termék várhatóan nagy mobilitással rendelkezik a talajban.

Hozzávaló	Adszorpciós együttható log Koc	jegyzet
Propán-1,2-diol	-1.07	Várhatóan mobil lesz
Alkoholok, C12-16, etoxilezett, 2-15 EO	-	Nincs elérhető adat
Dodecylbenzol-szulfonsav	3.6	Várhatóan mobil lesz
2-amino-etanol	- 2.3	Nagyon mobil
Etidronsav	- 1.32	Erősen mozgékony: Ne engedje behatolni talaj, víztestek vagy csatornák
A legfinomabb	- 3.1	Nagyon mobil
Amiláz	- 1.3	Nagyon mobil
Kókuszk-glükózid	-	Nincs elérhető adat

**KÖRNYEZETI RÉSZEK KÖZÖTTI SZÁLLÍTÁS ÉRTÉKELÉSE:**

A szilárd talajfázishoz való adszorpció lehetséges.

**TOVÁBBI ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK: AOX-INDIKÁCIÓ:**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek befolyásolhatják a szennyvíz AOX-értékét.

**A KÉSZÍTMÉNY A 2006/11/EK IRÁNYELV (1. MELLÉKLET) SZERINT AZ ALÁBBI NEHÉZFÉMEKET ÉS EZEK VEGYÜLETEIT TARTALMAZZA:**

Egyik sem

**ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK:**

A terméket tartalmazó szennyvizek előzetes kezelések (biológiai tisztítómű) nélkül nem kerülhetnek a vízi környezetbe.

**12.5. A PBT ENSZ vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI:**

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megfelelnek a REACH XIII. mellékletének PBT vagy vPvB kritériumainak.

**12.6. ENDOKRIN BOCSÁTÓ TULAJDONSÁGOK:**

Egyik sem

**12.7. EGYÉB MELLÉKHATÁSOK:**

A környezeti veszély nem zárható ki szakszerűtlen kezelés vagy ártalmatlanítás esetén.  
Nincs egyéb káros környezeti hatás (pl. ózonréteg lebontása, fotokémiai ózonképző képesség, endokrin zavarok).

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Háztartási beállításokhoz: A következő utasítások csak fogyasztói használatra vonatkoznak. Ūrite ki a kannát normál használat mellett, a dobozon található utasításoknak megfelelően. A fogyasztó által gyártott háztartási oldatokat folyó vízzel a lefolyóba lehet dobni.

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

A fogyasztó az üres edényt kidobhatja a szemétkébe, vagy újrahasznosíthatja, ha van ilyen lehetőség.

13.2. Nem háztartási beállítások esetén: Az ebben az MSDS-ben szereplő termékek, eredeti formájukban, hulladékként ártalmatlanítva, nem veszélyes hulladéknak minősülnek. Az ártalmatlanításnak az összes helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi előírásnak megfelelően kell történnie. 13.2.2. HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK : A szállító jelenlegi ismeretei szerint ez a termék nem minősül veszélyes hulladéknak. Ne ürítse ki olyan helyre, ahol a felhalmozódása veszélyes lehet. A konkrét ajánlásokért forduljon a szállítóhoz.

EURÓPAI HULLADÉKKATALÓGUS	
GO CODE	Leírás
07 06 01*	Vizes mosófolyadékok és anyalúgok (A hulladékkód a fel nem használt termékre vonatkozik)
15 01 02	Műanyag csomagolás (A hulladékkód a termékmaradványokat tartalmazó csomagolásokra vonatkozik)

SZENNYEZETT CSOMAGOLÁS:  
**JAVASLAT: AJÁNLOTT**  
**TISZTÍTÓSZER:**

Víz. Egyszeri mennyiségben a csomagolás újra alkalmazható, vagy a háztartási hulladékgyűjtő edénybe helyezhető.

### 14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1. EGY SZÁM:	Egyik sem
14.2. NEM HELYES SZÁLLÍTÁSI NÉV:	
ADR, IATA, IMDG	
14.3. SZÁLLÍTÁSI VESZÉLY OSZTÁLY (ES):	Semmilyen veszélyes termék
ADR, IATA, IMDG	
OSZTÁLY	Egyik sem
14.4. CSOMAGOLÓ CSOPORT:	
ADR, IATA, IMDG	Na
14.5. KÖRNYEZETI VESZÉLYEK:	
ADR-KÖRNYEZETSZENNYEZŐ ANYAG	Nincs besorolva
TENGERSZENNYEZŐ	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
14.6. KÜLÖNLEGES ÖVINTÉZKEDÉSEK A FELHASZNÁLÓ SZÁMÁRA:	Egyik sem
14.7. ÖMLESZTVE SZÁLLÍTÁS A II. MELLÉKLET SZERINT	
MARPOL 73/78 ÉS AZ IBC KÓDEX:	Nem alkalmazható
SZÁLLÍTÁSI/KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK:	Nem
ENSZ „MINTARENDELET”	Nem

### 15. SZAKASZ: Szabályozási információk

Bár a késztermék(ek)e)t veszélyesnek tekintik, ez az MSDS értékes információkat tartalmaz, amelyek kritikusak a termék biztonságos kezelése és megfelelő használata szempontjából.

15.1. BIZTONSÁG, EGÉSZSÉG ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

AZ EURÓPAI PARLAMENT 648/2004/EK RENDELETE



## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban (REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



### MOSÓKAPSZULA

„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

KÜLÖNLEGES RENDELKEZÉSEK/JOGSZABÁLYOK A  
ANYAG VAGY KEVERÉK:

ÉS A TANÁCS 2004. március 31-i határozata a mosó- és tisztítószeréről.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről A 793/93/EGK tanácsi rendelet és az 1488/94/EK bizottsági rendelet, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és a 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EK és bizottsági irányelvek. 2000/21/EK.

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2006/11/EK IRÁNYELVE (2006. február 15.) a Közösség vízi környezetébe kibocsátott egyes veszélyes anyagok által okozott szennyezésről

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 a rendelet módosításáról 1907/2006/EK.

A BIZOTTSÁG 2020/878/EU RENDELETE (2020. június 18.) a REACH-rendeletéről szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.

TÁJÉKOZTATÁS A HASZNÁLAT KORLÁTOZÁSÁRÓL:

Vegye figyelembe a fiatalok munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet.

Vegye figyelembe a terhes nők munkahelyi biztonságáról és egészségvédelméről szóló 92/85/EK irányelvet.

BALESET ESETÉN ALKALMAZHATÓ  
SZABÁLYZAT: NAGYOBB ELLENŐRZÉS  
BALESETVESZÉLYEK (COMAH):

Erre az anyagra/keverékre nem vonatkozik rendelet ipari balesetek (anyagjegyzék, I. melléklet).

15.2.KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉS:

Nem szükséges.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. vagy 3. szakaszban említett osztályozások teljes szövege, beleértve a veszélyjelzést, a veszélyszimbólumokat és a figyelmeztető mondatokat:

Nagyzolás.Liq.3	Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Találkozott.Corr.1	Fémmaró hatású – 1. kategória
Acute Tox.4	Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Corr.1B	Bőrkorrózió – 1B kategória
Skin Corr.1C	Bőrkorrózió – 1C kategória
Skin Irrit.2	Bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam.1	Szemkárosodás – 1. kategória
Eye Irrit.2	Szemirritáció – 2. kategória

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban  
(REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint  
A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



**MOSÓKAPSZULA**

„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04

Nyomatott: 2024-01-05

Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció – 1. kategória	
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció – 1B kategória	
III.Érzékelés 1	Szenzibilizáció – Légúti – 1. kategória	
Aquatuc Acute 1	Akut vízi toxicitás – 1. kategória	
Krónikus vízi 1	Krónikus vízi toxicitás – 1. kategória	
Krónikus vízi 2	Krónikus vízi toxicitás – 2. kategória	
Krónikus vízi 3	Krónikus vízi toxicitás – 3. kategória	
H226	Gyúlékony folyadék és gőz	
H290	Fémekre korrozív hatású lehet	
H302	Lenyelve ártalmas	
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas	
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz	
H315	Bőrirritációt okoz	
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki	
H318	Súlyos szemkárosodást okoz	
H319	Súlyos szemirritációt okoz	
H332	Belélegezve ártalmas	
H334	Belélegezve allergiás vagy asztmás tüneteket vagy légzési nehézségeket okozhat	
H335	Légúti irritációt okozhat	
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra	
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz	
EUH208	Tartalmaz (név szenzibilizáló anyag). reakció.	Lehet előállítani an allergiás

### RÖVIDÍTÉSEK ÉS BETŰSZAVAK:

PBT:	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB:	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EK:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
CAS:	Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege)
Indexszám:	International Substance Identification No. (Az anyag osztályozásával kapcsolatos információ beleértve az összes osztályozási és címkézési elemet (azaz veszélyt jelző piktogramokat, figyelmeztető szavakat, figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatok kódolását, egyedi koncentrációs határértékeket vagy M-tényezőket, minden határértéket és kiegészítő címkézési információkat)
AOX:	Adszorbeálható szerves halogén anyagok
ADR:	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi szállításáról
OTT VAN:	Nemzetközi légi szállítási szervezet
IMDG:	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti szabályzata
GHS:	A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
LC50:	Medián (50%) halálos koncentráció
LD 50:	Medián (50%) halálos dózis

## ANYAGBIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendeletével összhangban  
(REACH), az Európai Parlament és a Tanács 2008. december 16-i 1272/2008/EK rendelete, valamint  
A Bizottság 2020/878/EU rendelete (2020. június 18.).



MOSÓKAPSZULA  
„PROWASH”

02. számú változat

Keltezett: 2024-01-04  
Nyomtatott: 2024-01-05

EC 50: Hatékony koncentráció, 50 százalék  
CLP: 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

ECHA: Európai Vegyi anyag Ügynökség, Helsinki ([http://echa.europa.eu/home\\_en.asp](http://echa.europa.eu/home_en.asp))  
KETTŐ: Idővel súlyozott átlag  
KÉSZLET: Rövid távú expozíciós határ  
DNEL: A származtatott hatásmentes szint az anyag expozíciójának azon szintje, amely felett az embereket nem szabad kitenni  
NOAEL: Nem észlelhető káros hatás szint  
NOAEC: Nem megfigyelhető káros hatású koncentráció  
VOC: Illékony szerves vegyületek

Az ebben az MSDS-ben szereplő információk aktuális és megbízható forrásokból származnak. Ezeket az adatokat azonban a helyességükre vagy pontosságukra vonatkozó kifejezett vagy hallgatólagos garancia nélkül adjuk. Mivel a termék használatának, kezelésének, tárolásának és ártalmatlanításának feltételei nem ellenőrizhetők, a felhasználó felelőssége a biztonságos használat feltételeinek meghatározása, valamint a nem megfelelő használatból eredő veszteségekért, sérülésekért és költségekért való felelősségvállalás. használat. Az itt leírt termékre vonatkozóan semmilyen kifejezett vagy hallgatólagos jótállás nem keletkezett a jelen Biztonsági adatlapban szereplő állításokból vagy kihagyásokból, illetve nem vezethető le azokból.