

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

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

1.1. TERMÉK AZONOSÍTÓ:

A KEVERÉK AZONOSÍTÁSA:	Folyékony mosogatószer.
KEVERÉK CSOMAGOLÁS:	470 g (üveg);460 g (dupla csomag)
A KEVERÉK TARTALMA:	5-15 % anionos felületaktív anyagok, < 5 % nemionos és amfoter felületaktív anyagok.Egyéb összetevők: tartósítószer (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), Parfum, CI 47005.
KERESKEDELMI NÉV:	Mosogatószer „ProWash” citrom
KERESKEDELMI KÓD:	-
VÉDJEGY:	ProWash
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:	5283-W05Q-U00S-DH7G

1.2.AZ ANYAG RELEVÁNS AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSA

VAGY KEVERÉK ÉS AZ ELLEN JAVASOLT FELHASZNÁLÁSOK:

JAVASOLT HASZNÁLAT:	Háztartás.Mosogatószerként használható mosogatószerként.A terméket rendeltetésszerűen és az utasításoknak megfelelően alkalmazza.A termék felhasználási területeivel kapcsolatos további információkért forduljon hozzánk.
ELLEN JAVASOLT FELHASZNÁLÁSOK:	Nincs elérhető információ

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

1.4.1. Segélyhívó telefonszám más országokhoz:

Ország	Hivatalos tanácsadó test	Cím	Segélyhívó szám
AUSZTRIA	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
BELGIUM	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
BULGÁRIA	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,
HORVÁTOR SZÁG	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.
CSEH KÖZTÁRSASÁG	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
DÁNIA	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
ÉSZTOR SZÁG	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)
FINNORSZÁG	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
FRANCIAORSZÁG	Méregellenőrző Központ (ORFILA Méregellenőrző Központ)	Fernand Vidal 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
NÉMETORSZÁG	„2K” Household Chemicals GmbH	Lindenstr.48-52, 40233 Düsseldorf, Németország	+491787178800
GREESE	Mérgezési Információs Központ Gyermekórház, P&A Kyriakou	Athén 11762 Görögország	Sürgősségi szám: (0030) 2107793777 A nap 24 órájában Fax: 00302107486114 +30 10 779 3777
MAGYARORSZÁG	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)
IZLAND	Méregellenőrző központ	Fossvogi 108 Reykjavik	+354 543 2222 +354 543 1000 112
ÍRORSZÁG (ÍR KÖZTÁRSASÁG)	Az Országos Mérgezési Információs Központ (NPIC)	Beaumont Kórház Beaumont Road 9 Dublin	01 809 2566
OLASZORSZÁG	Poison Control Center (Mérgezési Központ) Klinikai Toxikológiai Tanszék, Katolikus Egyetem a Szent Szív	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Róma	+39 06 305 4343
LETTORSZÁG	Toxicológia és Vémérgezés Klinikai, információ tovább mérgezés és gyógyászati termékek; Állami Tűzoltó és Mentőszolgálat:	2 Hipokrata Street, Riga, LV-1038	+371 67042473 (+371) 112:(+371) 113

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

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 Mérgeellenőrző és Információs Központ	Al.Solidarnosci 67 P- 03 401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97
PORTUGÁLIA	Mérgeellenes 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 Toxikológiai Információs Központ Pozsonyi Egyetemi Kórház	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 4 166
SZLOVÉNIA	Belgyógyászati Mérgeközpont Ostály	Egyetemi Klinikai Központ Zaloska 7 1525 Ljubljana	Telefonszám: 112 + 386 41 650 500
SPANYOLORSZÁG	Toxikológiai Információs Szolgálat Országos Toxikológiai Intézet, Madridi Ostály	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 információt” (svédül ez lesz: „112 – begär Giftinformation” +46 8 33 12 31 (nemzetközi)
UKRAJNA	Higiéniai és Toxikológiai Intézet, Megelőző Toxikológiai, Élelmiszer- és Kémiai Biztonsági Tudományos Központ, L. I. akadémikus. 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 info@2k.company

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

GHS piktogramok és jelzőszó:	Az 1272/2008 (CLP) rendelettel összhangban	
 Figyelem	Skin Irrit.2, H315	Bőrirritációt okoz.
	Eye Irrit.2, H319	Súlyos szemirritációt okoz.
	Aquatic Chronic 4, H413	Hosszan tartó káros hatásokat okozhat a vízi élővilágra.
	EUH208	Methylchloroisothiazolinone-t, Methylisothiazolinont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Kelteztett: 2023-04-12
 Felülvizsgálva: 2024-02-19
 Nyomtatott: 2024-02-23

2.2. CÍMKÉ ELEMEK

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

GHS piktogramok és jelzőszó:	 GHS07 Figyelem
Figyelmeztető mondatok	<p>H315 Bőrirritációt okoz H319 Súlyos szemirritációt okoz.H413 Hosszan tartó káros hatásokat okozhat a vízi élővilágra.</p> <p>EUH208 Methylchloroisothiazolinone-t, Methylisothiazolinone-t tartalmaz.Lehet allergiás reakciót váltanak ki.</p>
A piktogram mérete (milliméterben)	Csomag úrtartalma: ≤ 3 liter: nem kisebb, mint 10x10.Lehetőleg legalább 16x16. A csomag úrtartalma: > 3 liter, de ≤ 50 liter: legalább 23x23.
A címke mérete (milliméterben)	Csomag úrtartalma: ≤ 3 liter: ha lehetséges, legalább 52x74.A csomag úrtartalma: > 3 liter, de ≤ 50 liter: legalább 74x105.
Elővigyázatossági nyilatkozat Általános	P102 Gyermekek elől elzárva tartandó.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat Megelőzés	P264 A kezelés után alaposan mosson kezet. P280 Védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt/arcvédőt kell viselni.
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. P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: forduljon orvoshoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat Tárolás	---
Óvintézkedésre vonatkozó mondat Ártalmatlanítás	P501 A tartalom/tartály ártalmatlanítása a helyi, regionális, nemzeti és nemzetközi szabályozások.
Tartalmaz:	Methylchloroisothiazolinone-t, Methylisothiazolinont tartalmaz.Allergiás reakciót válthat ki.
Kiegészítő címkeelemek:	5-15 % anionos felületaktív anyagok, < 5 % nemionos és amfoter felületaktív anyagok.Egyéb összetevők: tartósítószer (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), Parfum, CI 47005.
XVII. melléklet – Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások:	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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Kelteztett: 2023-04-12
 Felülvizsgálva: 2024-02-19
 Nyomtatott: 2024-02-23

Különleges csomagolási követelmény

Gyermekbiztos rögzítéssel felszerelendő tartályok:	Nem alkalmazható.
Tapintható veszélyjelző: fel kell szerelni tapintható veszélyjelzővel.	Nem alkalmazható.

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.

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
Nátrium-2-(2-dodecil-oxi-etoxi)-etil-szulfát; SLES; Alkoholok, C12-14 (páros szám), etoxilezett < 2,5 EO, szulfátok, nátriumsók; (Nátrium-lauril-szulfát)	500-234-8/ Nem alkalmazható/ 01-2119488639-16-0010	68891-38-3	3-4	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-
Nátrium-klorid*	231-598-3/ Nem alkalmazható/ Nem alkalmazható	7647-14-5	1-4	Nincs besorolva	-
benzolszulfonsav, 4-10-13 szénatomos szek-alkil-4-(tridekán-3-il)-benzol-1-szulfonsav; dodecil-benzolszulfonsav; (dodecilbenzol-szulfonsav)	287-494-3/ Nem alkalmazható/ 01-2119490234-40-0004	85536-14-7	1-2	Acute Tox.4, H302 Skin Corr.1C, H314 Aquatic Chronic 3, H412	-
Amidok, C8-18 és C18-telítetlen, N,N-bisz(hidroxi-etil) (Cocamide DEA)	931-329-6/ Nem alkalmazható/ 01-2119490100-53-0003	68155-07-7	0,65 – 0,95	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	-
Nátrium-hidroxid*; Cautic Soda; (Nátrium-hidroxid)	215-185-5 011-002-00-6/ 01-2119457892-27-0000	1310-73-2	0,1 – 0,4	Találkozott.Corr.1, H290 Skin Corr.1A, H314	Specifikus konc.Korlátok: Eye Irrit.2;H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr.1A.H314: C ≥ 5 % Skin Corr.1B.H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit.2;H315: 0,5 % ≤ C < 2 %
Alkoholok, C12-14, etoxilezett (Laureth-4)	500-213-3/ Nem alkalmazható/ 01-2119487984-16-0000	68439-50-9	≤ 0,1	Eye Dam.1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M-faktor akut: 1

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomtatott: 2024-02-23

1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 (páros számú) és C18 telítetlen acil) származékok, hidroxidok, belső sók (kokamidopropil-betain)	931-333-8/ Nem alkalmazható/ 01-2119489410-39-0000	147170-44-3	≤ 0,1	Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Specifikus koncentrációs határ: Eye Dam.1, H318: > 10 % Eye Irrit.2, H319: > 4–10 %
Propilén-glikol*	200-338-0/ Nem alkalmazható/ Nincs adat	57-55-6	≤ 0,1	Nincs besorolva	-
*5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on (metil-klórizotiazolinon)	247-500-7/ 613-167-00-5/ Nincs adat	26172-55-4; CAS-szám keverékhez (3:1): 55965-84-9	<0,0015 (<15 ppm)	Acute Tox.2, H310 Acute Tox.2, H330 Acute Tox.3, H301 Skin Corr.1C, H314 Eye Dam.1, H318 Skin Sens. 1A, H317 EUH071 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M = 100 M (krónikus) = 100 fajlagos konc.Határok: Eye Dam.1, H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit.2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr.1C, H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit.2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %
*2-metil-2H-izotiazol-3-on (metilizotiazolinon)	220-239-6/ 613-167-00-5/ Nincs adat	2682-20-4; CAS-szám keverékhez (3:1): 55965-84-9			
Víz és egyéb összetevők, amelyekről megállapították, hogy nem veszélyesek	Egységnyi				

* - munkahelyi ellenőrzést igénylő határértékekkel rendelkező 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.Kezdeti után az öblítést, távolítsa el minden kontaktlencsét, és folytassa az öblítést.Tartsa tágra a szemét öblítés közben nyissa ki.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 nyugalomban.Szükség esetén forduljon orvoshoz.

4.2.LEGFONTOSABB TÜNETEK ÉS HATÁSOK, AKUT ÉS KÉSLELTETETT:

Súlyos szemirritációt okoz.Bőrirritációt okoz.

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

Baleset vagy rosszullet 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 vízköd.

Oltóanyag, amelyet nem szabad

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Keltezett: 2023-04-12
Felülvizsgálva: 2024-02-19
Nyomtatott: 2024-02-23

biztonsági okokból használható: Vízugár

5.2. AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK:

Tűz esetén mérgező égéstermékek szabadulhatnak fel, mint például: szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂), 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 ÓVINTÉZKEDÉSEK, VÉDŐFELSZERELÉSEK ÉS VÉSZHELYZETI ELJÁRÁSOK:
SZEMÉLYI ÓVINTÉZKEDÉSEK:

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

6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK:

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

6.3. MÓDSZEREK ÉS ANYAGOK A TARTÁSRA ÉS TISZTÍTÁSHOZ:

Gyűjtsön össze nagy mennyiséget megfelelő edénybe. A maradékot fedjük be nedvszívóval, alaposan keverjük össze 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. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez:

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

Zárt edényben, száraz helyen tárolandó. Tartsa távol gyermekektől.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei:

Háztartási beállításokhoz: Tárolja zárt tartályban, száraz helyen. Tartsa távol gyermekektől. 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 biztonságos a fogyasztók és más felhasználók számára normál és ésszerűen előre látható használat mellett.

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat

8.1.2.Nem háztartási beállításokhoz: Szellőztetett helyen használja.Használjon védőszemüveget vagy védőszemüveget, ha fennáll a levegőben szálló kőd 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.
Nátrium-klorid	7647-14-5	5*mg/m3	-
5-klór-2-metil-izotiazol-3(2H)-on és 2-Metilizotiazol-3(2H)-on	55965-84-9	0,076 mg/m3	0,23 mg/m3
Propán-1,2-diol (propilénglikol)	57-55-6	7*mg/m3	-
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	2 mg/m3 (Ausztria);1 mg/m3 (Svédország);0,5* mg/m3 (Lettország, Lengyelország)	4 mg/m3 (Ausztria);2 mg/m3 (Spanyolország);1 mg/m3 (Lengyelország)

* 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 értékek
Nátrium-2-(2-dodeciloxi)etil-szulfát CAS-szám: 68891-38-3	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	175 mg/m3	530 mg/m ³ (NOAEC) (patkány)
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	2750 mg/ttkg/nap	33000 mg/ttkg/nap (NOAEL, patkány)
	Munkások	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	52 mg/m3	260 mg/m ³ (NOAEC) (patkány)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	1650 mg/ttkg/nap	33000 mg/ttkg/nap (NOAEL, patkány)
	Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	-
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	15 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL) (patkány)
Nátrium-klorid	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	2068,62 mg/m3	-
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	295,52 mg/kg testtömeg/nap	-
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	443,28 mg/m3	-

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Keltezett: 2023-04-12
 Felülvizsgálva: 2024-02-19
 Nyomtatott: 2024-02-23

02. számú változat

CAS-szám: 7647-14-5			hatások		
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	126,65 mg/ttkg/nap	-
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	126,65 mg/ttkg/nap	-
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil származékok CAS-szám: 85536-14-7	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	7,6 mg/m3	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/m3	85 mg/ttkg/nap (patkány)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	42,5 mg/ttkg/nap	
	Fogyasztók	Szemek	Hosszú távú szisztémás hatások	közepes veszély (nincs származtatott küszöb)	
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	0,425 mg/ttkg/nap	
Amidok, C8-18 és C18-telítetlen, N,N-bisz(hidroxi-etil) CAS-szám: 68131-39-5	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	11,5 mg/m3	863 mg/m3
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	0,75 mg/ttkg/nap	37,5 mg/ttkg/nap (NOAEL)
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	2,03 mg/m3	305 mg/m3 (NOAEC)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	89,3 µg/ttkg/nap	8,93 mg/ttkg/nap (NOAEL)
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	1,17 mg/ttkg/nap	700 mg/ttkg/nap (NOAEL)
Nátrium hidroxid CAS-szám: 1310-73-2	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	1 mg/m3	-
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	1 mg/m3	-

Anyag név	Végfelhasználás	Kitétség útvonalak	Potenciális egészség hatások	DNEL szint	NOAEL vagy NOAEC értékek
Alkoholok, C12-14, etoxilált CAS-szám: 68439-50-9	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	19,6 mg/m3	245 mg/m3
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	187 mg/ttkg/nap	5600 mg/ttkg/nap (NOAEL)
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	3,48 mg/m3	87 mg/m3 (NOAEC)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	66,7 mg/ttkg/nap	4000 mg/ttkg/nap (NOAEL)

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomtatott: 2024-02-23

02. számú változat

	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	1,33 mg/ttkg/nap	80 mg/ttkg/nap (NOAEL)
1-propánamin-, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 (páros számú) és C18 telítetlen acil) származékok, hidroxidok, belsek CAS-szám: 147170-44-3	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	44 mg/m ³	264 mg/m ³
	Munkások	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	12,5 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL)
	Fogyasztók	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	13,04 mg/m ³	130,43 mg/m ³ (NOAEC)
	Fogyasztók	Bőr	Hosszú távú szisztémás hatások	7,5 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL)
	Fogyasztók	Orális	Hosszú távú szisztémás hatások	7,5 mg/ttkg/nap	300 mg/ttkg/nap (NOAEL)
Propilénglikol CAS szám: 57-55-6	Munkások	Belélegzés	Hosszú távú szisztémás hatások	168 mg/m ³	502 mg/m ³ (NOAEC, patkány)

8.2. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE:



EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉSEK:
ÁLTALÁNOS VÉDŐ- ÉS HIGIÉNIAI INTÉZKEDÉSEK:

Kerülje a szembe jutást. Munka közben kezet kell mosni szünetek és a műszak végén. Készítsen bőrvédelmi tervet.

LÉGZÉS VÉDELME:

Nem szükséges

TESTVÉDELEM:

Védőruházat

SEZMÉVÉDELEM:

Védőszemüveg

KÉZVÉDELEM:

Vegyvédő kesztyű a DIN EN 374 szerint 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 vigyen fel bőrtisztító szereket és hőkötőmetilumokat.
Nitril gumí, NBR

- kesztyű anyaga:

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

- a kesztyűanyag áthatolási ideje:

- a következő anyagokból készült kesztyűk nem alkalmasak:

A mechanikai védelmet szolgáló kesztyűk nem nyújtanak védelmet a vegyszerek ellen.

KOCKÁZATKEZELÉSI INTÉZKEDÉSEK:

A kezelőket megfelelően oktatni kell. A munkahelyet az illetékeseknek rendszeresen ellenőrizniük kell személyzet, pl. a biztonsági képviselő.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. INFORMÁCIÓK AZ ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOKHOZ

KINÉZET:

Folyékony gél

SZÍN:

Sárga

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Keltezett:	2023-04-12
Felülvizsgálva:	2024-02-19
Nyomatott:	2024-02-23

02. számú változat

SZAG:	Jellegzetes
pH – ÉRTÉK 20 °C-on:	5,5 - 8,0
A HAB MAXIMÁLIS MAGASSÁGA, A skála %-a, NEM TÖBB, MINT:	180 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
GYŰLÉKONYSÁG (szilárd, gáz/halmazállapotú):	Nem alkalmazható - folyékony

9.2.EGYÉB INFORMÁCIÓK:

MEGOSZLÁSI HATÁROZÓ: n-OKTANOL/VÍZ	log Kow = 0,30-3,90 (nátrium-laureth-szulfát); log Kow = 2 (dodecil-benzol-szulfonsav); log Kow = 3,75 (Cocamide DEA); log Kow = 5,24 (Laureth-4); log Kow = 4,44 (kokamidopropil-betain); log Kow = -1,07 (propán-1,2-diol); log Kow = 0,401 (metil-klór-izotiazolinon); log Kow = -0,486 (metilizotiazolinon)
% 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.KERÜLENDŐ FELTÉTELEK:	Kerülje a hőt, a napfényt.Oxidálószerektől távol tárolandó.
10.5.NEM KOMPATIBÁLIS ANYAGOK:	Savak, lúgok, oxidálószer
10.6.VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:	Egyik sem

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk Ez egy háztartási termék, amely rendeltetészerűen és ésszerűen biztonságos a fogyasztók és más felhasználók számára

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Keltezett: 2023-04-12
 Felülvizsgálva: 2024-02-19
 Nyomtatott: 2024-02-23

előrelátható felhasználás. 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:

Veszélyes összetevők:

Hozzávalók neve:	CAS-szám	Fogalmazás Hatótávolság, %	LD50/LC50 (orális)	LD50/LC50 (dermális)
Nátrium-2-(2-dodecil-oxi-etoxi)-etil-szulfát; SLES; Alkoholak, C12-14 (páros szám), etoxilezett < 2,5 EO, szulfátok, nátriumsók; (Nátrium-lauril-szulfát)	68891-38-3	3-4	LD50 = >2000 mg/kg (Patkány)	LD50 = >2000 mg/kg (patkány)
Nátrium-klorid	7647-14-5	1-4	LD50 = 3550 mg/kg (patkány)	LD50 >10000 mg/kg (nyúl)
benzolszulfonsav, 4-10-13 szénatomos szek-alkil-4-(tridekán-3-il)-benzol-1-szulfonsav; dodecil-benzolszulfonsav; (dodecilbenzol-szulfonsav)	85536-14-7	1-2	LD50 = 1470 mg/kg (Patkány)	LD50 = >2000 mg/kg (patkány)
Amidok, C8-18 és C18-telítetlen, N,N-bisz(hidroxi-etil) (Cocamide DEA)	68155-07-7	0,65 – 0,95	LD50 >2000 mg/kg (Patkány)	LD50 >2000 mg/kg (nyúl)
Nátrium-hidroxid; Cautic Soda; (Nátrium-hidroxid)	1310-73-2	0,1 – 0,4	LD50=40 mg/kg (Egér)	Nem elérhető (súlyos égési sérülés)
Alkoholak, C12-14, etoxilezett (Laureth-4)	68439-50-9	≤ 0,1	LD50 >2000 mg/kg (Patkány)	A vizsgálatot nem kell elvégezni (ECHA)
1-propánamin, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 (páros számú) és C18 telítetlen acil) származékok, hidroxidok, belső sók (kokamidopropil-betain)	147170-44-3	≤ 0,1	LD50=2335 mg/kg (Patkány)	LD50 > 2000 mg/kg (nyúl)
Propilén-glikol	57-55-6	≤ 0,1	LD50=22000 mg/kg (Patkány)	LD50 > 2000 mg/kg (nyúl)
5-klór-2-metil-izotiazol-3(2H)-on és 2-metil-izotiazol-3(2H)-on keveréke	55965-84-9	<15 ppm	LD50 = 50-300 mg/kg (patkány)	LD50=200-1000 mg/kg (nyúl)

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. Némelyik bőrpír és/vagy szűrés jelentkezhethet

BELÉLEGZÉS:

Lehet ok enyhe, átmeneti légúti irritáció. Elkerül

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomtatott: 2024-02-23

02. számú változat

LENYELÉS:

hosszan tartó érintkezés koncentrált gőzökkel.

Termék ^{használt} mint szándékolt ^{van} nem ^{várt} ^{nak} ^{nek} ^{ok}
gyomor-bélrendszeri irritáció. Hígítatlan termék véletlen lenyelése
enyhe gyomor-bélrendszeri irritációt okozhat
hányinger, hányás és hasmenés.

TÚLÉRZÉKENYSÉGET:

Szenzibilizáló hatás nem ismert

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 besorolása Aquatic Chronic 4, H413 Hosszan tartó káros hatásokat okozhat vízi élővilág. A termék összetevői várhatóan biztonságosak a környezet számára a normál használat és a véletlen kiömlés forgatókönyvei mellett 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:

VÍZI TOXICITÁS:	
68891-38-3 Nátrium-laureth-szulfát	
EC50 / 48 óra	7,4 mg/l – (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 óra	27,7 mg/l – algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	7,1 mg/l – Hal (OECD 203)
7647-14-5 Nátrium-klorid	
EC50 / 48 óra	1900 mg/l – (Daphnia magna)
EC50 / 120 óra	2430 mg/l – (Nitzschia linearis)
LC50 / 96 óra	5840 mg/l – Hal
85536-14-7 Dodecilbenzol-szulfonsav	
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)
68155-07-7 Cocamide DEA	
EC50 / 48 óra	3,2 mg/l – (Daphnia magna)
EC50 / 72 óra	3,9 mg/l – algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	2,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
1310-73-2 Nátrium-hidroxid	
EC50 / 48 óra	40,4 mg/l – (Daphnia magna) (OECD 202)

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Kelteztett: 2023-04-12
 Felülvizsgálva: 2024-02-19
 Nyomtatott: 2024-02-23

EC50 / 72 óra	22 mg/l – algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	125 mg/l – Hal (OECD 203)
68439-50-9 Laureth-4	
EC50 / 48 óra	0,125 mg/l – (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 óra	0,034 mg/l – algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	0,423 mg/l – Halak (Pimephales promelas, OECD 203)
147170-44-3 Kokamidopropil-betain	
EC50 / 48 óra	1,9 mg/l – (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 óra	1,5 mg/l – (Pseudokirchnerella subcapitata)
LC50 / 96 óra	1,11 mg/l – Halak (Pimephales promelas, OECD 203)
57-55-6 Propilénlglikol	
EC50 / 48 óra	18340 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50 / 96 óra	19000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
LC50 / 96 óra	40613 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
55965-84-9 Metil-klór-izotiazolinon és metil-izotiazolinon	
EC50 / 48 óra	0,16 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 óra	0,027 mg/l – Algák (OECD 201)
LC50 / 96 óra	0,19 mg/l – Hal (OECD 203)

12.2. TARTÓSSÁG ÉS LEBONTHATÓSÁG:

A BIOLÓGIAI LEBOMLÁS ÉS KISZÜNTETÉS ÉRTÉKELÉSE:

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)
Nátrium-lauril-szulfát	>60%	28 (302 B)
Dodecylbenzol-szulfonsav	94%	28 (301 B)
Cocamide DEA	92,5%	28 (301 B)
Nátrium-hidroxid	Biológiailag nem lebontható (A biológiai lebonthatóság kifejezés olyan szerves anyagra vonatkozik, amely mikroorganizmusok támadása következtében lebomlik). A nátrium-hidroxidot azonban a természetes környezetben jelenlévő savasság semlegesíti).	
Laureth-4	95%	28 (301 F)
Kokamidopropil-betain	92%	28 (301)
Propán-1,2-diol	96%	28 (301 F)
Metil-klór-izotiazolinon és metil-izotiazolinon	>60%	28 (301 D)
	30%	28 (301 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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat

12.3. BIOLAKUMULÁCIÓS POTENCIÁLIS

Nem várható bioakkumuláció

Hozzávaló	BCF	Jegyzet
Nátrium-lauril-szulfát	70,79	Nagyon alacsony bioakkumulációs potenciál
Dodecylbenzol-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
Cocamide DEA	29	Összességében figyelembe véve akár az összetevőkre vonatkozó egyedi BCF-előrejelzéseket, akár a súlyozott átlagértékeket, a vizsgált anyag várhatóan alacsony bioakkumulációs potenciállal rendelkezik.
Laureth-4	12,7	A tanulmányok egyértelmű bizonyítékot szolgáltatnak arra, hogy az alkohol-etoxilátok gyorsan kiürülnek és metabolizálódnak. Bár az AE metabolitjainak sorsát nem vizsgálták alaposan, az alkohol-etoxilátok gyors biológiai lebomlását a vízi környezetben enyhítő szempontnak tekintik, mivel az alkohol-etoxilátok biológiai lebomlási sebessége lényegesen gyorsabb, mint a bioakkumuláció felvételi sebessége.
Kokamidopropil-betain	71	Nagyon alacsony bioakkumulációs potenciál
Propán-1,2-diol	0,09	Számított

12.4. MOBILITÁS A TALAJBAN:

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

Hozzávaló	Adszorpciós együttható log K _{oc}	Jegyzet
Nátrium-lauril-szulfát	4.71	Várhatóan mobil lesz
Dodecylbenzol-szulfonsav	3.6	Várhatóan mobil lesz
Cocamide DEA	2.47	Mérsékelt mobil
Laureth-4	2.427 – 3.849	Mérsékelt mobil
Kokamidopropil-betain	4.2	Várhatóan mobil lesz
Propán-1,2-diol	-1.07	Várhatóan mobil lesz

ÉRTÉKELÉS SZÁLLÍTÁS KÖZÖTT

KÖRNYEZETVÉDELMI RÉSZEK:

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 KÖVETKEZŐ NEHÉZFÉMEKET ÉS AZOKAT TARTALMAZZA

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Kelteztett: 2023-04-12
 Felülvizsgálva: 2024-02-19
 Nyomtatott: 2024-02-23

VEGYÜLETEK A 2006/11/EK IRÁNYELV (1. MELLÉKLET) SZERINT:

Egyik sem

ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK:

Ezt a terméket tartalmazó szennyvizek előzetes bejelentés nélkül nem kerülhetnek a vízi környezetbe kezelésekre (biológiai tisztító üzem).

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:

Ez a termék nem tartalmaz ismert vagy feltételezett endokrin károsító anyagokat.

12.7.EGYÉB MELLÉKHATÁSOK:

A környezeti veszély nem zárható ki szakszerűtlen kezelés vagy ártalmatlanítás esetén.Nincs egyéb káros környezeti hatás (pl. ózonréteg fotokémiai ózon Teremtés lehetséges, endokrin zavar.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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

AJÁNLÁST:

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:

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

02. számú változat

Kelteztett:	2023-04-12
Felülvizsgálva:	2024-02-19
Nyomatott:	2024-02-23

ADR, IATA, IMDG

Egyik sem

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

Egyik sem

TENGERSZENNYEZŐ

Aquatic Chronic 4, H413 - Hosszan tartó káros hatásokat okozhat a vízi élővilágra.

14.6. KÜLÖNLEGES ÓVINTÉZKEDÉSEK 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. AZ ANYAGRA VAGY KEVERÉKRE VONATKOZÓ BIZTONSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK/JOGSZABÁLYOK:

SZABÁLYOZÁS (EK) Nem 648/2004 ^{NAK-NEK} A EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2004. március 31-i határozata a mosó- és tisztítószerrekről.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a

Vegyszerek (REACH), létesítése a európai Vegyszerek Ügynökség, amely módosítja az 1999/45/EK irányelvet és hatályon kívül helyezi a 793/93/EGK tanácsi rendeletet és az 1488/94/EK bizottsági rendeletet, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelvet és a 91/155/EGK bizottsági irányelvet, 93/67/EGK, 93/105/EK és 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

SZABÁLYOZÁS (EK) Nem 1272/2008 ^{NAK-NEK} a európai A Parlament és a Tanács 2008. december 16-i határozata 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 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

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.).



FAMILY
CORPORATION

ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat

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 SZABÁLYOZÁSOK: SÚLYOS BALESETVESZÉLYEK ELLENŐRZÉSE (COMAH):

Erre az anyagra/keverékre nem vonatkozik az ipari balesetekről szóló rendelet (anyaglista, 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:

Találkozott.Corr.1	Fémmaró hatású – 1. kategória
Acute Tox.2	Akut toxicitás – 2. kategória
Acute Tox.4	Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Corr.1A	Bőrkorrózió – 1A kategória
Skin Corr.1C	Bőrkorrózió – 1C kategória
Skin Irrit.2	Bőrirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció – 1A kategória
Eye Dam.1	Szemkárosodás – 1. kategória
Eye Irrit.2	Szemirritáció – 2. 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
Krónikus vízi 4	Krónikus vízi toxicitás – 4. kategória
H290	Fémekre korrozív hatású lehet
H301	Lenyelve mérgező
H302	Lenyelve ártalmas
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritációt okoz
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra

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.).



ProWash

Mosogatószer „ProWash” citrom

Kelteztett:	2023-04-12
Felülvizsgálva:	2024-02-19
Nyomatott:	2024-02-23

02. számú változat

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
H413	Hosszan tartó káros hatásokat okozhat a vízi élővilágra
EUH071	Maró hatású a légutakra
EUH208	Tartalmaz (szenzibilizáló anyag neve).Allergiás reakciót válthat ki.

RÖVIDÍTÉSEK ÉS BETŰSZAVAK:

PBT:	perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB:	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
LC 50:	Medián (50%) halálos koncentráció
LD 50:	Medián (50%) halálos dózis
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)
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 jóvállás nem keletkezett a jelen Biztonsági adatlapban szereplő állításokból vagy kihagyásokból, illetve nem vezethető le azokból.