

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” Soda Effect

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat

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. |
| KERESKEDELMI NÉV: | Mosogatószer „ProWash” szóda hatás |
| 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: | DY73-DOGA-J009-R5NE |

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” Soda Effect

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

1.4.1. Segélyhívó telefonszám más országokhoz:

| Ország | Hivatalos tanácsadó test | Cím | Segélyhívó szám |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>AUSZTRIA</u> | 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 |
| <u>BELGIUM</u> | 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 |
| <u>BULGÁRIA</u> | Országos Toxikológiai Központ, Kórház aktív gyógykezeléssel és sürgősségi orvosiállással "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, |
| <u>HORVÁTORSZÁG</u> | 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. |
| <u>CSEH KÖZTÁRSASÁG</u> | 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 |
| <u>DÁNIA</u> | 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 |
| <u>ÉSZTORSZÁG</u> | 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) |
| <u>FINNORSZÁG</u> | 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 |
| <u>FRANCIAORSZÁG</u> | 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 |
| <u>NÉMETORSZÁG</u> | „2K” Household Chemicals GmbH | Lindenstr.48-52, 40233 Düsseldorf, Németország | +491787178800 |
| <u>GREESE</u> | Mérgezési Információs Központ Gyermekkárház, P&A Kyriakou | Athén 11762 Görögország | Sürgősségi szám: (0030) 2107793777 A nap 24 órájában Fax: 00302107486114 +30 10 779 3777 |
| <u>MAGYARORSZÁG</u> | 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) |
| <u>IZLAND</u> | Méregellenőrző központ | Fossvogi 108 Reykjavik | +354 543 2222 +354 543 1000 112 |
| <u>ÍRORSZÁG (ÍR KÖZTÁRSASÁG)</u> | Az Országos Mérgezési Információs Központ (NPIC) | Beaumont Kórház Beaumont Road 9 Dublin | 01 809 2566 |
| <u>OLASZORSZÁG</u> | Poison Control Center (Mérgezési Központ) Klinikai Toxikológiai Tanszék, Katolikus Egyetem a Szent Szív | Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Róma | +39 06 305 4343 |
| <u>LETtország</u> | Toxikológia és ^{Vérmérgezés} Klinikai, mérgezéssel és gyógyszerekkel kapcsolatos információk; 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” szóda hatás



Keltezett: 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 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 Toxikológiai 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 | Toxikológiai Információs Szolgálat Országos Toxikológiai 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 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 | |
|------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomtatott: 2024-02-23

02. számú változat

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: |  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 kontaktlencsét, 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 (metil-klór-izotiazolinon, metilizotiazolinon), parfüm. |
| 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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 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 % |
| Nátrium-karbonát | 207-838-8/ 011-005-00-2/ 01-2119485498-19 | 497-19-8 | 0,1 – 0,4 | Eye Irrit.2, H319 | - |

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” szóda hatás

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

02. számú változat

| | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | Egység | | | | |

* - 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. |
| BELÉLEGEZÉS: | 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 vizet köd.

Oltóanyag, amelyet nem szabad biztonsági okokból használni: Vízszugár

5.2.AZ ANYAGBÓL VAGY KEVERÉKBŐL KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK:

Tűz esetén mérgező égéstermékek szabadulhatnak fel, mint például: szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO2), kén

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

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. Rendelkezik valamiről szennyezett anyag, mint hulladék a 13. szakasz szerint. Gondoskodjunk megfelelő szellőzéstől.

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. KÜLÖNLÉGES 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 védőruhákat (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 háztartás

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

olyan 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 (propilén-glikol) | 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 CAS-szám: 7647-14-5 | 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 | - |
| | Fogyasztók | Bőr | Hosszú távú szisztémás hatások | 126,65 mg/kg | - |

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” szóda hatás

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

| | | | hatások | testtömeg/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 |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------------------------|------------|----------------------------|
| Nátrium-karbonát CAS-szám: 497-19-8 | Munkások | Belélegzés | Hosszú távú szisztémás hatások | 10 mg/m3 | - |
| | Fogyasztók | Belélegzés | Hosszú távú szisztémás hatások | 5 mg/m3 | - |
| Propilénglikol CAS szám: 57-55-6 | Munkások | Belélegzés | Hosszú távú szisztémás hatások | 168 mg/m3 | 502 mg/m3 (NOAEC, patkány) |

8.2.EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE:

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat



**EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉSEK:
ÁLTALÁNOS VÉDŐ- ÉS HIGIÉNIAI
INTÉZKEDÉSEK:**

LÉGZÉS VÉDELME:

TESTVÉDELME:

SZEMVÉDELME:

KÉZVÉDELME:

- kesztyű anyaga:

- a kesztyűanyag áthatolási ideje:

- a következő anyagokból készült
kesztyűk nem alkalmasak:

KOCKÁZATKEZELÉSI INTÉZKEDÉSEK:

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

Nem szükséges

Védőruházat

Védőszemüveg

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 szert és hőrizető krémeket.
Nitril gumi, NBR

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

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

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: | Színtelen |
| 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 |

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomtatott: 2024-02-23

02. számú változat

| | |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| ÖNGYULLADÁSI HŐMÉRSÉKLET: | A termék nem öngyulladó. |
| OXIDÁLÓ TULAJDONSÁGOK: | Nem alkalmazható |
| VÍZBEN OLDHATÓSÁG: | Teljesen oldódik |
| GYŰLÉKONYSÁG (szilárd, gázhalmazállapotú): | 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 = -6,19 (nátrium-karbonát); log Kow = -1,07 (propán-1,2-diol); log Kow = 0,401 (metilklór-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.Oxidálózerektől távol tárolandó. |
| 10.5.NEM KOMPATIBÁLIS ANYAGOK: | Savak, lúgok, oxidálózerek |
| 10.6.VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK: | Egyik sem |

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:

Veszélyes összetevők:

| Hozzávalók neve: | CAS-szám | Fogalmazás Hatótávolság, % | LD50/LC50 (orális) | LD50/LC50 (dermális) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Nátrium-2-(2-dodecil-oxi-etoxi)-etil-szulfát;SLES;Alkoholok, 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 | 85536-14-7 | 1-2 | LD50 = 1470 mg/kg (Patkány) | LD50 = >2000 mg/kg (patkány) |

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” szóda hatás

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

| | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| sav;dodecil-benzolszulfonsav; (dodecilbenzol-szulfonsav) 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) |
| Nátrium-karbonát | 497-19-8 | 0,1 – 0,4 | LD50=2800 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. Némi bőrpír és/vagy szúrás jelentkezhet

BELÉLEGZÉS:

Lehet ok enyhe, átmeneti légúti irritáció. Elkerülve hosszán tartó érintkezés koncentrált gőzökkel.

LENYELÉS:

Termék használat mint szándékolt van nem várt ^{nak} 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:

Mutagen 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:

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

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 Dodecylbenzol-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)

EC50 / 72 óra 22 mg/l – algák (OECD 201)

LC50 / 96 óra 125 mg/l – Hal (OECD 203)

497-19-8 Nátrium-karbonát

EC50 / 48 óra 200 mg/l – (Ceriodaphnia sp.)

EC50 / 72 óra >800 mg/l – Alga

LC50 / 96 óra 300 mg/l – Hal

57-55-6 Propilénglikol

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 rendelkezésükre állnak,

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” szóda hatás

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

közvetlen kérésükre vagy a mosószer-gyártó kérésére.

| Hozzávaló | Biológiai lebonthatóság | napok (OECD 301 B; 301 D iránymutatás, 301 F, 301 E és 302 B) |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Nátrium-lauril-szulfát | >60% | 28 (302 B) |
| Dodecilbenzol-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). | |
| Nátrium-karbonát | Ez az anyag szervesetlen, ezért biológiailag nem lebontható. | |
| Propán-1,2-diol | 96% | 28 (301 F) |
| Metil-klór-izotiazolinon és metil-izotiazolinon | >60% | 28 (301 D) |
| | 30% | 28 (301 B) |

12.3. BIOLAKUMULÁCIÓS POTENCIÁLIS

Nem várható bioakkumuláció

| Hozzávaló | BCF | jegyzet |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nátrium-lauril-szulfát | 70,79 | Nagyon alacsony bioakkumulációs potenciál |
| 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 |
| 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. |
| Nátrium-karbonát | Biológiailag nem halmozódik fel. Az anyag vízbe kerülve teljesen disszociál. | |
| 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 |
| Dodecilbenzol-szulfonsav | 3.6 | Várhatóan mobil lesz |
| Cocamide DEA | 2.47 | Mérsékelt mobil |
| Propán-1,2-diol | -1.07 | Várhatóan mobil lesz |

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” szóda hatás

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat

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

Egyik sem

ÁLTALÁNOS MEGJEGYZÉSEK:

A terméket tartalmazó szennyvizek előzetes kezelése (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:

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 lebontása, fotokémiai ózonképző képesség, 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.

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” szóda hatás

Kelteztett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

14. SZAKASZ: Szállítási információk

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1.EGY SZÁM: | Egyik sem |
| 14.2.NEM HELYES SZÁLLÍTÁSI NÉV: ADR, IATA, IMDG | Egyik sem |
| 14.3.SZÁLLÍTÁSI VESZÉLY OSZTÁLY (ES): ADR, IATA, IMDG OSZTÁLY | Semmilyen veszélyes termék Egyik sem |
| 14.4.CSOMAGOLÓ CSOPORT: ADR, IATA, IMDG | Na |
| 14.5.KÖRNYEZETI VESZÉLYEK: ADR-KÖRNYEZETSZENNYEZŐ ANYAG TENGERSZENNYEZŐ | Egyik sem 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: SZÁLLÍTÁSI/KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK: ENSZ „MINTARENDELET” | Nem alkalmazható Nem 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 tisztítószerekről.

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

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

02. számú változat

Nyomatott: 2024-02-23

SZABÁLYOZÁS (EK) Nem 1272/2008 <sup>nak-
nek</sup> 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.

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 |

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” szóda hatás

Keltezett: 2023-04-12

Felülvizsgálva: 2024-02-19

Nyomatott: 2024-02-23

02. számú változat

| | |
|--------|----------------------------------------------------------------------|
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz |
| H330 | Belélegezve halálos. |
| 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 |
| 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 információk 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, címkéséről 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 hallgatóságos 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 hallgatóságos jóváallás nem keletkezett a jelen Biztonsági adatlapban szereplő állításokból vagy kihagyásokból, illetve nem vezethető le azokból.