



Biztonsági adatlap veszélyes keverékhez

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendeletnek megfelelően.

Felülvizsgálat: 2016.11.21.

3. verzió

Arrixaca WC-tisztító gél

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

1.1. Termékazonosító: Arrixaca WC-tisztító gél

Termékkód: 60314

Kiszerezés: 500 ml

1.2. Az anyag vagy megfelelő lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Azonosított felhasználás:

WC-tisztító.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: AROM S.A.

Carretera Molina a Fortuna, Km2

30500 Molina de Segura – MURCIA, Spain

Tel.: +34 968 643 100; Fax: +34 968 645 520, +34 968 389 626

honlap: <http://www.arom.es>; e-mail: arom@arom.es

Forgalmazó:

Agriment Kft.

6729 Szeged, Mozdony u. 12/C.

Tel./fax: 62/551-35

e-mail: info@agriment.hu

Biztonsági adatlapért felelős személy:

info@agriment.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Budapest

Telefon: +36 80 20 11 99

Általános vészívó: 112, Mentők: 104, Tűzoltók: 105, Rendőrség: 107

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK EPT rendelet szerint a termék veszélyes keverék.

Osztályozás: Bőrrmarás/bőrirritáció Skin Irrit. 2 H315, Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Eye Irrit. 2 H319.

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

2.2. Címkézési elemek: Arrixaca folyékony mosószer aktív gél 3 l

Összetevők: 5-15 % nem ionos felületaktív anyag, < 5 % anionos felületaktív anyag, parfüm (limonén).



Veszélyjel:

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.



Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

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

P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Kiegészítő mondatok: EUH208 „Fenyőolajat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.”

2.3. Egyéb veszélyek: A keverék nem tartalmaz sem PBT, sem vPvB anyagot.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek:**

%	Komponens	Azonosítók	Osztályozás
≤ 4,4	Alcohols, C11-13-branched, ethoxylated, Oxo alcohol, ethoxylated; Alkoholok, C11-13-elágazó, etoxilált; nem ionos felületaktív anyag	CAS: 68439-54-3 EU: - (polimer)	Eye Irrit. 2 H319
≤ 3,33	phosphoric acid ... %, orthophosphoric acid ... %, foszforsav ... %, ortofoszforsav ... %	CAS: 7664-38-2 EU: 231-633-2 Index: 015-011-00-6	Skin Corr. 1B (egyedi koncentrációs határértékek: Skin Corr. 1B H314: c ≥ 25 %, Skin Irrit. 2 H315: 10 % ≤ c < 25 %, Eye Irrit. 2 H319: 10 % ≤ c < 25 %, Note B)
≤ 1,90	Alcohols, C12-18, ethoxylated, Fatty alcohol, ethoxylated; Alkoholok, C12-18, etoxilált; zsíralkohol, etoxilált; nem ionos felületaktív anyag	CAS: 68213-23-0 EU: - (polimer)	Acute Tox. oral 4 H302, Eye Dam. 1 H318
≤ 1,70	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., Dodecylbenzene sulfonic acid, benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek. alkilszármazékok, dodecil-benzolszulfonsav; anionos felületaktív anyag	CAS: 85536-14-7 EU: 287-494-3	Acute Tox. oral 4 H302, Skin Corr. 1B H314
≤ 0,13	Benzalkonium chloride; benzalkónium-klorid	CAS: 61789-71-7	Flam. Liq. 3 H226, Met. Corr. 1 H290, Acute. Tox. oral 4 H302, Acute. Tox. dermal 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400



≤ 0,17	Pinus palustris oil		Flam. Liq. 3 H226, Skin Sens. 1 H317, Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410
--------	---------------------	--	--

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

Note B - Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik.

A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”.

Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések:

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- Általános: Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.
- Szembejutás: A nyitott szemet alaposan öblítsük ki tiszta vízzel, majd folytassuk a szemmosást legalább 15 percig. Ne felejtjük el eltávolítani a kontakt-lencsákat, ha a sérült használ. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.
- Bőrrel érintkezve: A szennyezett ruhát távolítsuk el. Alaposan mossuk le a bőrt szappannal és vízzel, dörzsölés nélkül.
- Lenyelés: A sérült száját mossuk ki alaposan vízzel. Esméletlen vagy émelygő sérültet ne hánytassunk.
- Belégzés: A sérültet vigyük friss levegőre, s tartsuk nyugalomban.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Nem ismeretesek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nincs további elérhető információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi osztály:

Nem tűzveszélyes – az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet szerint.

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyagok: Használjunk vízsugarat (, de kerüljük a közvetlen vízsugarat, amennyire lehetséges). A tűzoltási eljárásokat a környező körülményekhez igazítsuk. A kezdeti állapotban lévő tüzeknél a szokásos tűzoltó anyagok megfelelőek. A termék maga nem ég.

Nem alkalmas oltószerek:

Nincsenek.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nincsenek.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:**

Használjunk személyi védőfelszerelést és zárt rendszerű légzőkészüléket. Az égési maradékot és a szennyezett oltóvizet a helyi előírások szerint ártalmatlanítsuk.

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

A gyújtóforrásokat távolítsuk el. Biztosítsunk megfelelő szellőzést és elszívást. Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. A kiömlött termék csúszásveszélyes. Használjunk teljes védőruházatot, csizmát, biztonsági szemüveget, védőkesztyűt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Előzzük meg a termék csatornába, felszíni és talajvízbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Kisebb mennyiségnél: A kiömlött anyagot megfelelő abszorbenssel itassuk fel.

Nagyobb mennyiségnél: Használjunk mechanikus kezelőberendezést.

A felitatott anyagot a helyi előírások szerint ártalmatlanítsuk.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

A személyi védőfelszereléseket lásd a 8. szakaszban!

Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban!

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

Háztartási használatra készült, nincsenek különleges óvintézkedések.

A vegyszerekkel való munkavégzés általános szabályai és munkahigiéniai előírásai szerint kezeljük.

Munkahigiéniai óvintézkedések:

Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. Az átítatódott és szennyeződött ruházatot azonnal távolítsuk el. A szennyeződést mossuk le a bőrről szappannal és vízzel. Védjük a bőrt. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol. Használat közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk. A permetet ne lélegezzük be.

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

Szorosan zárt és feliratozott tartályokban, hűvös, jól szellőztetett, 5-50 °C közötti hőmérsékletű helyen tároljuk. Védjük a napfénytől. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol. A tartályokat tartsuk szorosan lezárva, függőlegesen, elkerülve a kiömlést, és gyermekektől távol. Maximális tárolási idő: 6 hónap.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Háztartási felhasználás (= lakosság = fogyasztók).

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Normál felhasználás mellett nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

Csak foglalkozásszerű és ipari használatnál meghatározó.



8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A termék komponenseire meghatározott munkahelyi expozíció határértékek az adatlap készítésekor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben.

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/ hivatkozás	
ORTOFOSZFORSAV	7664-38-2	1	2		m	EU1
m:	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);					
EU1:	91/322/EGK irányelvben közölt érték;					

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki óvintézkedések:

Biztosítsunk hatékony szellőzést vagy más műszaki megoldást, hogy a légtéri gőzkoncentrációk az előírt munkahelyi expozíció határértékek alatt maradjanak.

Személyi védőeszközök:

Légzésvédelem: Általában nincs előírva. Kerüljük a termék közvetlen belélegzését. A munkahelyeken biztosítsunk megfelelő szellőztetést.

Kézvédelem: Vegyszerálló, hosszantartó, közvetlen érintkezésnél is megfelelő védőkesztyű (EN 374) (ajánlás: 6 védelmi szint, az EN 374 szerinti > 480 perces áttörési idővel számolva): pl. - többek közt - nitril-gumi (0,4 mm), kloroprén-gumi (0,5 mm), polivinil-klorid (0,7 mm).
További megjegyzések: Az adatok a gyártó vizsgálatainak eredményéből, a szakirodalomból és kesztyűgyártók információiból vagy hasonló anyagok adataiból származnak.

Azt is figyelembe kell venni, hogy a gyakorlatban a naponta használt kesztyűk vegyszerállósága sokkal kisebb is lehet, mivel az áteresztési vizsgálati időt több tényező (pl. a hőmérséklet) határozza meg.

Szemvédelem: Biztonsági szemüveg oldaldóval (keretes szemüveg) (EN 166).

Bőr- és testvédelem: Vegyszerálló ruházat. Vegyük figyelembe a gyártó ajánlásait.

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Ártalmatlanításra adjuk át a lakossági speciális hulladékbegyűjtő pontoknál. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba engedni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- a) Külső jellemzők: Zöld, enyhén viszkózus folyadék.
- b) Szag: Jellegzetes, fenyő.
- c) Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
- d) pH: Kb. 1.
- e) Olvadáspont/fagyáspont:
Nem meghatározó a termék biztonságára.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány:
Nincs elérhető adat.
- g) Lobbanáspont: Nem meghatározó a termék biztonságára.
- h) Párolgási sebesség: Nem meghatározó a termék biztonságára.



- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):
Nem meghatározó a termék biztonságára.
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:
Nem meghatározó a termék biztonságára.
- k) Gőznyomás: Nem meghatározó a termék biztonságára.
- l) Gőzsűrűség: Nincs elérhető adat.
- m) Relatív sűrűség:
- Sűrűség (20 °C): 0,998-1,010 g/cm³.
- n) Oldékonyság (oldékonyságok):
Nincs elérhető adat.
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:
Nincs elérhető adat.
- p) Öngyulladási hőmérséklet:
Nincs elérhető adat.
- q) Bomlási hőmérséklet:
Nincs elérhető adat.
- r) Viskozitás:
- Dinamikus viszkozitás:
80 cP.s (Fungilab Smart sorozat, orsó: L2, fordulat/perc).
- s) Robbanásveszélyesség:
Nincs elérhető adat.
- t) Oxidáló tulajdonságok:
Nincs oxidáló komponens a termékben.
- 9.2. Egyéb információk:**
Nem alkalmazható.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség:** Nem várható semmilyen maró hatás fémekre.
- 10.2. Kémiai stabilitás:** Előírászerű felhasználás, tárolás és kezelés esetén stabil.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:**
Nincs veszélyes reakció előírászerű kezelési és tárolási feltételek mellett.
- 10.4. Kerülendő körülmények:**
Kerüljük a közvetlen napsugárzást és a magas hőmérsékletet, a hő- és gyújtóforrásokat. Ne melegítsük 60 °C fölé. Ne keverjük egyéb tisztítószerekkel.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok:**
Kerüljük a vízzel való érintkezést, mivel a hosszantartó expozíció a csomagolás oxidációját okozhatja.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:**
Nincs veszélyes bomlástermék.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:**
Általános információk: A CLP számítási eljárása szerint a termék besorolása Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319.



A termék a vegyi szabályozásban keveréknek minősül. Az osztályozás a termékben lévő komponensek százalékos összetétele és toxikológiai adataik alapján történt. Nincsenek állatkísérletből származó adatok. Ha rendeltetésszerűen és az előírások szerint használják, ismereteink szerint nem okoz semmilyen kedvezőtlen egészségügyi hatást. Az esetleges kiszámíthatatlan szinergiából eredő vagy érzékeny egyéneknél fellépő kockázat elkerülésére azt javasoljuk, hogy a keveréket minden lehetséges óvintézkedés figyelembe vételével tartsák és kezeljék.

a) Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási módszere alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

LD₅₀ (szájon át): 1350-1470 mg/kg.

Foszforsav:

LD₅₀ (szájon át): 1530 mg/kg.

Zsíralkohol, etoxilált:

LD₅₀ (szájon át): > 2000 mg/kg.

Alkoholok, C11-13-elágazó, etoxilált:

LD₅₀ (szájon át): > 2000 mg/kg.

Benzalkónium-klorid:

LD₅₀ (szájon át): > 2000 mg/kg.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási módszere alapján a termék Skin Irrit. 2 H315.

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

Maró.

Foszforsav:

LD₅₀ (patkány, bőr): 2740 mg/kg.

Benzalkónium-klorid:

LD₅₀ (patkány, bőr): 1560 mg/kg.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok és a CLP számítási módszere alapján a termék besorolása Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

Nagyon irritatív.

Zsíralkohol, etoxilált: Nagyon irritatív.

Alkoholok, C11-13-elágazó, etoxilált:

Nagyon irritatív.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Nem szenzibilizál. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) Csírasejt-mutagenitás:

Nincs bizonyíték. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) Rákkeltő hatás:

Nincs bizonyíték. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



- g) Reprodukciós toxicitás:
Nincs bizonyíték. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Nincs adat. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Általános ökotoxikológiai információk:

Előírászerű használatnál a termék nem okoz környezeti károsodást.

12.1. Toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A termékre nem végeztek ökotoxikológiai vizsgálatokat.
Tekintettel az ökoszisztéma érzékeny ágazataiban a különböző belépési utakra vonatkozó hatások előre jelzésére szokásos ökotoxikológiai értékelési technikák nehézségeire, ennél a keveréknél figyelembe kell venni minden lehetséges óvintézkedést és azok szerint kell kezelni.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

Biológiailag könnyen lebomlik.

Zsíralkohol, etoxilált: Biológiailag könnyen lebomlik.

Alkoholok, C11-13-elágazó, etoxilált:

Biológiailag könnyen lebomlik.

Benzalkónium-klorid: Biológiailag könnyen lebomlik.

A biológiai lebomlás és elimináció értékelése (víz):

A terméket nem vizsgálták. Biológiailag lebontható. A megállapítás hasonló szerkezetű termékektől vagy keverékektől származik.

A termékben lévő felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK EPT rendelet követelményeinek.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

Nem érhető el információ.

12.4. A talajban való mobilitás:

Nem érhető el információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem tartalmaz sem PBT, sem vPvB komponenseket.

12.6. Egyéb káros hatások:

Nincs információ.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

Hulladék azonosító kód:

Az általunk javasolt hulladék azonosító kódok csak ajánlások, amit a hulladék keletkezési körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség:

- szermaradék/hulladék:

A helyi előírások [2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet] szerint ártalmatlanítsuk.

07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 07	finom vegyszerek és vegyipari termékek gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó, közelebbről meg nem határozott hulladék
07 07 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg

- kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

Csak a szermaradék nélküli és kimosott göngyöleget lehet leadni újrahasznosításra. A helyi előírások [2012. évi CLXXXV. törvény, 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet] szerint kell ártalmatlanítani.

15	HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK; KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
15 01	csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-TI, IATA-DGR) osztályozási rendszerei szerint a termék nem számít veszélyes árunak.

14.1. UN-szám: Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport:

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek:

Nem környezetre veszélyes anyag.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Nem alkalmazható.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazható.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**

Biológiai úton lebomló. Otthoni használatra. Ne nyelje le! Gyermekek kezébe nem kerülhet. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni!

A termékben lévő felületaktív anyag megfelel a 648/2004/EK EPT rendelet követelményeinek. Az Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről (EGT vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2015.06.01.)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nincs elérhető adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban levő H-mondatok:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések:

Flam. Liq.	Flammable Liquid / Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Met. Corr.	Substance or mixture corrosive to metals / Fémekre maró hatású anyagok és keverékek.
Acute Tox. oral	Acute Toxicity oral / Heveny mérgezőképesség szájon át.
Acute Tox. dermal	Acute Toxicity dermal / Heveny mérgezőképesség bőrön át.
Skin Corr.	Skin Corrosion / Bőrmarás.
Skin Irrit.	Skin Irritation / Bőrirritáció.
Skin Sens.	Skin Sensitization / Bőrszenzibilizáció.
Eye Dam.	Eye Damage / Súlyos szemkárosodás.
Eye Irrit.	Eye Irritation / Súlyos szemirritáció.
Asp. Tox.	Aspiration Toxicity / Aspiration hazard / Aspirációs veszély. / Aspirációs toxicitás.

Aquatic Acute Vízi akut.

Aquatic Chronic Vízi krónikus.

A korábbi, 2013.06.24-i biztonsági adatlapot teljes mértékben átdolgoztuk a 2015/830/EU bizottsági rendeletnek megfelelően. A biztonsági adatlapot a gyártó 2015. februári (FDS_ING Regl 1272_2008_Limpiador WC arrixaca_60314 - Rev. 02) angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készítette:

Cziko bt. (e-mail: cziko.laszlo@chello.hu; Mobil: +36 20 9441988).



Az adatlapon közölt információk a publikáció időpontjában a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak. A megadott információk célja a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és elhelyezéshez adott útmutatás, és nem tekinthető minőségi bizonylatnak. Az információ csak a megadott készítményre vonatkozik, és nem alkalmazható, ha a készítményt egyéb anyaggal kombináltan, illetve más folyamatban alkalmazzák. A vevő / felhasználó felelőssége, hogy az érvényben lévő törvényeket és szabályozásokat betartsa.