



Biztonsági adatlap veszélyes keverékhez

Készült a 2015/830/EU bizottsági rendeletnek megfelelően.

Készítés dátuma: 2015.11.16.

1. verzió

**Arrixaca ammóniás általános tisztító  
(Ammoniacal cleaner - all cleaner Arrixaca)**

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

**1.1. Termékazonosító: Arrixaca ammóniás általános tisztító (Ammoniacal cleaner - all cleaner Arrixaca)**

Termékkód: 70309, 70310

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

Azonosított felhasználás:

Általános tisztítószer, az ammónia kiváló fertőtlenítő erejével, nagy felületeken: padló, csempe, konyha, fürdőszoba, stb.

Ellenjavallt felhasználás:

Nem ismert.

**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](mailto:arom@arom.es)

Forgalmazó:

**Agriment Kft.**

6729 Szeged, Mozdony u. 12/C.

Tel./fax: 62/551-35

e-mail: [info@agriment.hu](mailto:info@agriment.hu)

Biztonsági adatlapért felelős személy:

[info@agriment.hu](mailto:info@agriment.hu)

**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) Budapest, HU

Telefon: +36 80 20 11 99 (HU-EN)

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

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:**

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

Besorolás: Bőrirritáció/Skin Irritation 2 H315, Vízi krónikus/Aquatic Chronic 3 H412.

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

**2.2. Címkézési elemek: Arrixaca ammóniás általános tisztító (Ammoniacal cleaner- all cleaner Arrixaca)**

Összetevők: < 5 % foszfát, anionos felületaktív anyag, parfüm, Limonén.  
Fenyőolajat tartalmaz. Allergiás reakciót okozhat.



Veszélyjel:

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető számok és mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó számok és mondatok:

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 98/2001. (VI: 15.)

Korm. rendelet szerint.

Forgalmazó:

Agriment Kft.

6729 Szeged, Mozdony u. 12/C.

Tel./fax: 62/551-35

e-mail: info@agriment.hu

**2.3. Egyéb veszélyek:** A keverék nem tartalmaz sem PBT, sem vPvB anyagot.**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek:** Ammónia és felületaktív anyag alapú, illatosított vizes oldat.

%	Komponens	Azonosítók	Osztályozás
< 5	Dodecyl benzene sulfonic acid; Dodecil-benzolszulfonsav	CAS: 85536-14-7 EU: 287-494-3	Acute Tox. oral 4 H302, Skin Corr. 1B H314
0,1-1	Pine oil; Fenyőolaj	CAS: 8002-09-3 EU: 616-792-1	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410
0,1-0,5	Anhydrous ammonia; Vízmentes ammónia	CAS: 7664-41-7 EU: 231-635-8 Index: 007-001-00-5	Flam. Gas 2 H221, Press. Gas, Acute Tox. 3 H331, Skin Corr. 1B H314, Aquatic Acute 1 H400

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

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések:****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános: Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Szembe jutás: A nyitott szemet alaposan öblítsük ki tiszta vízzel, majd folytassuk a szemmosást legalább 15 percig. Ne felejtsük el eltávolítani a kontaktlencsét, ha a sérült használ. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve: A szennyezett ruhát távolítsuk el. Alaposan mossuk le a bőrt vízzel.



Lenyelés: A sérült száját mossuk ki alaposan vízzel. Eszméletlen 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: Tűzoltási intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás:

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:

Nincs információ.

#### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nincsenek.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

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

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. A kiömlött termék csúszásveszélyes. Élelmiszerektől tartsuk távol. Biztosítsunk megfelelő szellőzést és elszívást.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Előzzük meg a termék csatornába, felszíni és talajvízbe jutását.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmntesítés módszerei és anyagai

Kisebb mennyiségnél: Adjunk hozzá a kiömlött anyagnak megfelelő mennyiségű vizet, s mossuk el.

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 megfelelő szellőztetés mellett kezeljük.

**Munkahigiéniai óvintézkedések:**

Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. Az átítódott és szennyeződött ruházatot azonnal távolítsuk el. A szennyeződést mossuk le a bőrrel szappannal és vízzel. Védjük a bőrt. Használat közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk.

**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. A tartályokat tartjuk 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 elleni védekezés/egyéni védelem**

Normál felhasználás mellett nincs szükség különleges óvintézkedésekre. Csak foglalkozásszerű és ipari használatnál meghatározó.

**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

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

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m <sup>3</sup>	CK-érték mg/m <sup>3</sup>	MK-érték mg/m <sup>3</sup>	Jellemző tulajdonság/ hivatkozás	
AMMÓNIA	7664-41-7	14	36		m	I. EU1
m:	maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat);					
EU1:	91/322/EGK irányelvben közölt érték;					
Kategória jele	KATEGÓRIA (BESOROLÁS)	ÉRTÉKE (CK) <sup>(a)</sup>	IDŐTARTAMA (perc)	MŰSZAKONKÉNTI GYAKORISÁGA <sup>(b)</sup>		
I.	HELYILEG IRRITÁLÓ ANYAGOK	ÁK				

Egyéb gyártói adatok:

Ammónia:

- VLA-ED (INSHT): 20 ppm; 14 mg/m<sup>3</sup>.

- VLA-EC (INSHT): 50 ppm; 36 mg/m<sup>3</sup>.

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**

Műszaki óvintézkedések:

Biztosítsunk alapos szellőztetést vagy más műszaki szabályozást, hogy a levegőbeli gőzkoncentráció a vonatkozó munkahelyi expozíciós határértékek alatt maradjon.

Higiéniai óvintézkedések:

A termék kezelése után és étkezés, dohányzás előtt mossunk kezet.

Személyi védőeszközök:

Légzésvédelem: Nincs előírva.

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 vizsgálatának 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 sok tényező (pl. a hőmérséklet) határozza meg.

Szemvédelem: Biztonsági szemüveg oldalvédővel (keretes szemüveg) (EN 166).  
Testvédelem: Vegyszerálló ruházat. Vegyük figyelembe a gyártó ajánlásait.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Általános: Ne engedjük felszíni vizekbe és csatornába jutni.  
Levegő: Kerüljük a levegőbe való kibocsátást.  
Talaj: Kerüljük az altalaj szennyezését.  
Víz: Ne engedjük, hogy a termék beszennyezze a csatornákat.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- a) Külső jellemzők: Tejfehér, opálos folyadék.  
b) Szag: Az illatanyagra jellemző.  
c) Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.  
d) pH-érték: 9,00-10,00.  
e) Olvadáspont/fagyáspont:  
Nem meghatározó a termék biztonságára.  
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:  
Nem meghatározó a termék biztonságára.  
g) Lobbanáspont: Nem meghatározó a termék biztonságára.  
h) Párolgási arány: Nem meghatározó a termékre.  
i) Tűzveszélyesség (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: Nem meghatározó a termék biztonságára.  
m) Sűrűség (20 °C): 1000-1020 g/cm<sup>3</sup>.  
n) Oldékonyság vízben: Nincs elérhető adat.  
o) n-oktanol/víz megoszlási hányados:  
Nem meghatározó a termék biztonságára.  
p) Öngyulladási hőmérséklet:  
Nem meghatározó a termék biztonságára.  
q) Bomlási hőmérséklet: Nem meghatározó a termék biztonságára.  
r) Viszkózitás: Nem alkalmazható.  
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok:  
Nem meghatározó a termék biztonságára.  
t) Oxidáló tulajdonságok:  
Nem meghatározó a termék biztonságára.

### 9.2. Egyéb információk:

Nem alkalmazható.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Reakciókészség:** Nem várható semmilyen maró hatás fémekre.

**10.2. Kémiai stabilitás:** Előírás szerű felhasználás, tárolás és kezelés esetén stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:**

Nincs veszélyes reakció előírás szerű kezelési és tárolási feltételek közt.

**10.4. Kerülendő körülmények:**

Kerüljük a közvetlen napsugárzást és a magas hőmérsékletet. Ne melegítsük 60 °C fölé. Ne keverjük más tisztítószerrel.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:**

Savak, erélyes oxidálószer (peroxidok, klór), fémek mint pl. a réz (és ötvözeik), cink és alumínium.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:**

Előírás szerű felhasználás, tárolás és kezelés esetén nincsenek veszélyes bomlástermékek.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Általános információk: A CLP számítási eljárása szerint a termék besorolása Skin Irrit. 2.

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 rendeltetés szerűen s az előírások szerint használják, ismereteink szerint nem okoz semmilyen kedvezőtlen egészségügyi hatást.

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

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

LD<sub>50</sub> (szájon át, patkány):

775 mg/kg.

DLD<sub>50</sub> (bőrön át, nyúl): 2000 mg/kg.

Ammónia:

LD<sub>50</sub> (szájon át, patkány):

350 mg/kg.

Akut dermális toxikológiai vizsgálatok nem szükségesek, mivel az anyag maró hatású.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Nem maró. Skin Irrit. 2.

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

Maró.

Ammónia:

Maró.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A komponensekre vonatkozó információk:

Dodecil-benzolszulfonsav:

Súlyos szemkárosodás.



- d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:  
Nem szenzibilizál.
- e) Csírasejt-mutagenitás:  
A terméket még nem vizsgálták. Nem mutagén. A megállapítás hasonló szerkezetű termékekből vagy keverékekből származik.
- f) Rákkeltő hatás:  
A terméket még nem vizsgálták. Rákkeltő hatások nem következtek be. A megállapítás hasonló szerkezetű termékekből vagy keverékekből származik.
- g) Reprodukciós toxicitás:  
A terméket még nem vizsgálták. Reprodukció toxikus hatások nem jelentkeztek. A megállapítás hasonló szerkezetű termékekből vagy keverékekből származik.
- 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):  
Nem mérgező egymást követő adagokban.
- j) Aspirációs veszély: Nincs irritatív aspirációs hatása.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

Általános ökotoxikológiai információk:

Előírászerű használatnál a termék nem okoz környezeti károsodást.

**12.1. Toxicitás:** A termékre még nincs ökotoxikológiai vizsgálat. Tekintettel a közös értékelési technikák használatának nehézségeire, hogy meghatározzuk a sebezhető ökoszisztémákba történő különböző belépési utak ökotoxikológiai hatását, ezt a keveréket az összes lehetséges óvintézkedés figyelembe vételével kell kezelni. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:**

A biológiai lebomlás és elimináció értékelése (víz):

A terméket nem vizsgálták. Biológiai lebontható. A megállapítás hasonló szerkezetű termékekből vagy keverékekből származik.

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

**12.3. Bioakkumulációs képesség:**

Nem érhető el.

**12.4. A talajban való mobilitás:**

Nem érhető el.

**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, 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet] szerint ártalmatlanítsuk.

07	SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
07 06	zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok gyártásából, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék
07 06 01*	vizes mosófolyadék és anyalúg

- kiürült, tisztítatlan göngyöleg:

Csak a szermaradék nélküli és kimosott göngyöleget lehet leadni újrahasznosításra, kiöblítve és szermaradék nélkül. A helyi előírások [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

Gyermekektől tartsuk távol. Ne nyeljük le.

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





A Bizottság 2006. június 20-i 907/2006/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokról (EGT vonatkozású szöveg)

SEVESO III: Vízmentes ammónia

Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően	Küszöbmennyiség (tonnában)	
	alsó	felső
P2. TŰZVESZÉLYES GÁZOK Az 1. vagy a 2. kategóriába tartozó tűzveszélyes gázok	10	50
E1. A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában	100	200

Fenyőolaj

Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően	Küszöbmennyiség (tonnában)	
	alsó	felső
P5.c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK A P5.a és a P5.b szakaszba nem tartozó, a 2. vagy a 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok	5 000	50 000
E1. A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában	100	200

Az Európai Parlament és a Tanács 2003/105/EK irányelve (2003. december 16.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezéséről

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

Nincs elérhető adat.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

H221	Tűzveszélyes gáz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmatlan.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H331	Belélegezve mérgező.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések:

Flam. Liq. Flammable Liquid/Tűzveszélyes folyadék és gőz



---

Flam. Gas	Flammable Gas/Tűzveszélyes gáz.
Press. Gas	Pressurised Gas/Nyomás alatt lévő gáz.
Skin Irrit.	Skin Irritation/Bőrirritáció.
Skin Corr.	Skin Corrosion/Bőrmarás.
Skin Sens.	Skin Sensitization/Bórszenzibilizáció.
Acute Tox. oral	Acute Toxicity oral/Akut toxicitás szájon át.
Asp. Tox.	Aspiration hazard/Aspirációs veszély.
Aquatic Acute	Vízi akut.
Aquatic Chronic	Vízi krónikus.
INSHT	Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

A biztonsági adatlapot a gyártó 2015. áprilisi (Rev. 01) angol nyelvű biztonsági adatlapja alapján készítette a Cziko bt. (e-mail: cziko.laszlo@chello.hu; M.: +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.

Szeged, 2015. november 14.