

## Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2009.03.23

Felülvizsgálat dátuma: 2012.06.20

Verzió: 3.

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

#### 1.1. Termékazonosító

Termék kereskedelmi neve: **Aspirmatic Cleaner**

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Tisztítószer

#### 1.3. Szállító(k) adatai

Gyártó neve: Schülke & Mayr Ges.m.b.H  
címe: Seidengasse 9, 1070 Wein, Austria  
telefon/fax: +43152325010/+431523250160  
e-mail: [office@schulke.at](mailto:office@schulke.at); [www.schulke.com](http://www.schulke.com)


Forgalmazó neve: Allegro Kft.  
címe: 1045 Budapest, Berliini u. 47-49.  
telefon/fax: +36/1/350-2107/+36/1/329-1854  
e-mail: [www.allegro.hu](http://www.allegro.hu)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám


Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest  
(36) 06/80/201-199

### 2. Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

	1999/45/EK szerint
<b>Osztályozás</b>	„Xi” Irritatív
<b>Szimbólum</b>	
<b>R-mondat</b>	R36 Szemizgató hatású

#### 2.2. Címkézési elemek

	1999/45/EK szerint
<b>Szimbólum</b>	 Xi- Irritatív
<b>Tartalmaz</b>	-
<b>R-mondat</b>	R36 Szemizgató hatású
<b>S-mondat</b>	S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.


#### Egyéb:

Az EU-ban ez a termék a 93/42/EEC gyógyászati segédeszközök Irányelv alá esik. A termék az EC direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint osztályozott és címkézett.

A címkézés az EK 648/2004 szabályozása szerint: < 5 % nem ionos felületaktív anyagok

### 3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Kémiai megjelenés: a következőkben felsorolt anyagokból álló keverék, ártalmatlan adalékokkal elegyítve

Veszélyes anyag	CAS-szám	EU szám	Tömeg %	67/548/EGK		1272/2008/EK -VI. mell.	
				Osztályozás	R-szám	Osztályozás	H-kód
Citromsav, monohidrátok*	5949-29-1	201-069-1	30-50	 Xi	36		

A táblázatban szereplő R-számokhoz és a H-kódhoz tartozó mondatok a 16. pontban találhatóak.

\* Az anyag nem került osztályozásra sem a 67/548/EGK irányelvben, sem a 1272/2008/EK és a 790/2009/EK rendeletekben, a táblázatban szereplő osztályozás a gyártó által meghatározottak szerint került feltüntetésre.

#### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

**Általános utasítások:** A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.  
**Bőrrel való érintkezés esetén:** Bő vízzel azonnal el kell távolítani  
**Szembejutás esetén:** Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.  
**Lenyelés esetén:** Orvoshoz kell fordulni.

#### 5. Tűzvédelmi intézkedések

**Megfelelő oltóanyagok:** Víz, száraz por, alkoholnak ellenálló hab, CO<sub>2</sub>.  
**Különleges védőfelszerelés:** -  
**Az anyag, égéstermékai vagy képződő gázai által keltett különleges veszélyeztetettség:** Különleges veszély nem várható.

#### 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

**A környezet védelmére vonatkozó előírások:** Nem szabad felszíni vizekbe öblíteni.  
**Személyi óvintézkedések:** A kifolyt/kiömlött termék növeli a csúszásveszélyt.  
**Tisztítás/összegyűjtés:** Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpör) kell felitatni.

#### 7. Kezelés és tárolás

**7.1 Kezelés:** A munkaoldatot úgy kell elkészíteni, ahogy a címké(ke)n és/vagy a felhasználási utasításokban mag van adva.  
**Tűz- és robbanásvédelmi szabályok:** Nem szükségesek.

##### 7.2 Tárolás:

**Raktárakra és tartályokra vonatkozó kitételek:** Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten tárolandó. Hőtől távol kell tartani. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.  
**Együttes tárolásra vonatkozó kitételek:** Ételtől és italtól távol kell tartani, lúgokkal együtt tárolni tilos.

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

Az összetevőkre munkahelyi levegőminőségi határértéket nem állapítottak meg a 25/2000. EüM-SzCsM rendelet 1. számú melléklete szerint.

##### 8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése

**Személyi védőfelszerelés és higiénia:**

**Kézvédelem:** A KCL által gyártott eldobható nitril gumikesztyűk pl. Dermatril (rétegvastagság: 0,11 mm) vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak. Hosszantartó érintkezés: A KCL által gyártott nitril gumikesztyűk pl. Camatril (>480 perc, rétegvastagság: 0,40 mm), vagy butil gumikesztyűk, pl. Butoject (>480 perc, rétegvastagság: 0,70 mm), vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak.

**Szemvédelem:** védőszemüveg.

**Égésügyi intézkedések:** Tartsuk távol az élelmiszerektől és italoktól.  
**Óvintézkedések:** Kerüljük a szemmel való érintkezést.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

**Halmazállapot:** folyékony  
**Szín:** sárag  
**Szag:** szagtalan  
**Megszilárdulási tartomány:** 0 °C  
**Kezdeti forráspont:** kb. 100 °C  
**Gyulladáspont:** >100 °C  
(Módszer: ISO 2719)  
**Sűrűség:** kb. 1,17 g/cm<sup>3</sup> 20 °C-on  
**pH érték:** kb. 0,9, 1000 g/l (20 °C-on)  
**Vízben való oldhatóság:** 20 °C-on minden arányban

## 10. Stabilitás és reakciókészség

**Veszélyes reakciók:** Reakció alkáliakkal (lúgos folyadékokkal).  
**Veszélyes bomlástermékek:** Semmi előre nem látható.

## 11. Toxikológiai információk

**További toxikológiai információk:** Az osztályozás a Készítmények Irányelv számítási eljárása alapján történt.

## 12. Ökológiai információk

**Biológiai lebonthatóság:** Biológiailag könnyen lebontható.  
Módszer: OECD 301D / EEC 84/449 C6  
**Kémiai oxigénigény (KOI):** kb. 3090mg/l  
Vizsgálati anyag: 1%-os oldat  
**További információk:** A talajba való beszivárgást el kell kerülni.

## 13. Ártalmatlanítási szempontok

**Termék:** megadott EWC-kódnak megfelelően kezelendő.  
**Szennyezett csomagolás:** A tartályokat vízzel ki kell öblíteni. A megtisztított csomagolóanyagokat újrafeldolgozó üzembe lehet szállítani.  
A 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet, a veszélyes hulladékok nyilvántartására és kezelésére vonatkozó jogszabály, valamint a 16/2001 (VII.18.) KöM rendelet, a hulladékok jelölése és nyilvántartására vonatkozó jogszabály előírásai szerint.  
Egyebekben a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény alapján.  
**A fel nem használt termék hulladék kódja:** EWC 07 06 01\*

## 14. Szállításra vonatkozó információk

A termék szállítási szempontból nem veszélyes.

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról  
25/2000.(IX. 30.) EüM—SZCSM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.  
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
164/2003.(X.18.) Korm. rendelet. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási, és adatszolgáltatási kötelezettségekről.  
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet, a veszélyes hulladékok nyilvántartására és kezelésére  
16/2001 (VII.18.) KöM rendelet, a hulladékok jelölése és nyilvántartására.  
2000. évi XLIII. törvény hulladékgazdálkodásról  
48/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerrekről  
1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

\*

453/2010/EK rendelet a REACH rendelet módosításáról  
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról  
790/2009/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

\*

## 16. Egyéb információk

A 3. pontban lévő táblázatban felsorolt R számok és H kódok magyarázata:

R36 Szemizgató hatású.

Felülvizsgált adatlapoknál a hozzáadott, törölt vagy felülvizsgált információ:

A 3. felülvizsgálatra a jogszabályi változások (1272/2008/EK) miatt került sor. A változások \*-gal jelölve.