

# AQUAMAT-F

## 1. Anyag-/elkészítési- és cégmegjelölés

### Termékjellemzők

**Kereskedelmi megnevezés:** AQUAMAT-F

**Gyártó/szállító:** ISOMAT S.A.  
17th km THESSALONIKI - AG. ATHANASIOS  
P.O. BOX 1043 - 57003 AG. ATHANASIOS  
Görögország  
Tel.: +30 2310 576 000

**Információt nyújt:** Kutatási- és Fejlesztési Osztály  
Tel: +30 2310 576 003

**Vész esetén hívható:** Fax: +30 2310 722 565  
+30 2310 576 003

## 2. Összetétel/adatok az alkotórészekkel kapcsolatban

### Kémiai jellemzés

Leírás: Vizes alapú lúgos szilikát oldat

### Veszélyes alkotórészek:

Osszetevő	CAS/ EINECS	Jelek	R-mondatok	Koncentráció
Potassium hidroxid	1310-58-3	C	R22, R35	0-2,5%

## 3. Lehetséges veszélyek

**A veszély megjelölése:**

Korrozív

**Osztályozási rendszer:**

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

## 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

### Általános információk:

**Belélegzés után:**

Szállítás és elhelyezés stabil pozícióban.

Nyisson ablakot; tünetek esetén konzultáljon orvosával.

Vezesse ki a személyeket az erősen poros helyiségből.

**Bőrrel való érintkezés után:**

Azonnal mossa ki vízzel és szappannal és alaposan öblítsen.

**A szemmel való érintkezés után:**

Néhány percig folyó víz alatt öblítse ki a szemét.

**Lenyelés után:**

Öblítse ki a száját, majd igyon sok vizet.

Ne alkalmazzon otthoni gyógymódokat (tej, alkohol, stb.)

## 5. Tűzoltási intézkedések

**Megfelelő tűzoltókészülék**

A termék nem gyúlékony. Használjon a környezetre nem ártalmas tűzoltóberendezést.

**Veszélyek tűzoltás közben:**

A termék tűzoltásnál korrozív vizet ad.

**Speciális ruházat tűzoltóknak:**

Teljes védőöltözet és saját lélegzőberendezés.

## AQUAMAT-F

### 6. Elsősegélynyújtási intézkedések

**Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Ne verje fel a port! Kerülje az anyag szembe vagy bőrre kerülését! Viseljen védőruházatot!

**Környezetvédelmi intézkedések:** Ne kerüljön a csatornarendszerbe. (felszíni vagy talajvíz).

**Tisztítási/eltávolítási eljárások:** Ne öntse fel vízzel, vagy vizes oldóanyaggal! Biztosítsa a helyiség jó szellőzését. Fizikai eltávolítás, porverés nélkül.

### 7. Kezelés és raktározás

#### Kezelés

**Információk a biztonságos kezeléshez:**

Tartsa távol gyerektől. Biztosítsa a helyiség jó szellőzését. Ne poroljon.

**Tűz- és robbanásvédelmi információk.**

Különleges intézkedések nem szükségesek.

#### Tárolás

Tárolja +5 és 35 C között. Lezárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen minőségét megőrzi legalább 18 hónapig.

**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Védje nedvességtől, víztől.

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:**

Nincs.

### 8. Az anyagok hatásának korlátozása és személyes védőfelszerelés

**Személyes védőfelszerelés:**

**Légzésvédelem:**

Nem szükséges. Használja az anyagot jól szellőző helyen.

**Kézvédelem:**

Viseljen kémia anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (butil, neoprén, nitril gumi vagy PVC, EVAL).

**Szemvédelem:**

Szembe ne kerüljön. Viseljen védőszemüveget.

**Bőr- és testvédelem:**

Viseljen az emberi bőrt és testet védő, kémia anyagoknak ellenálló munkaruhát, fűzőlyuk nélküli csizmát.

**Egyéb védelmi lépések:**

Vigyázzon a környezetre! Vegye figyelembe a helyi szabályokat is!

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

**Anyaga:**

folyadék

**Szín:**

leírás szerint

**Illata:**

karakteres

**AQUAMAT-F****Állapotváltozás****Olvadáspont/olvadási tartomány:**

Nem ismeretesek.

**Forráspont/forrási tartomány:**

Nem ismeretesek.

**Öngyulladás hőfok:**

Nem ismeretesek.

**Nem gyúlékony.**

A termék nem gyúlékony.

**Robbanásveszély:**

A termék nem robbanásveszélyes.

**Sűrűség:**

1,38 ± 0,01 kg/lit

**pH érték:**

13

**Viszkozitás dinamikája:**

elhanyagolható

**10. Stabilitás és reakcióképesség****Termikus bomlás / kerülendő feltételek:**

Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

Veszélyes reakciók: Nem ismeretesek.

Veszélyes bomlástermékek: Nem ismeretesek.

**11. Toxikológiai információk****Akut toxicitás:**

Besoroláshoz szükséges LD/LC50 értékek: Nem ismert.

Primer ingerhatás a bőrön: Nem fejtenek ki ingerlő hatást.

A szemben: Nem lép fel ingerlő hatás.

Érzékenyítés: Nem ismeretes.

**További toxikológiai információk:**

A Termékek nem jelöléskötelesek az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közzétett számítási eljárás alapján. Rendeltetésszerű alkalmazásuk esetén a termékek tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejtenek ki egészségkárosító hatást.

**12. Környezetvédelmi információk.**

Hígítatlan állapotban ne engedje bele a csatornarendszerbe, talajvízbe, víztárolóba.

**13. Kezelési információk**

Termékmaradványokat, tisztítatlan üres tárolókat csomagolás, lezárás, és címkézés után a vonatkozó helyi és nemzeti irányelvek szerint kell hulladékba szállítani vagy feldolgozni. Az EU-n belül az erre vonatkozó Európai Hulladékfeldolgozási Katalógust kell alapul venni.

**AQUAMAT-F****14. Szállítási előírások:**

Nem veszélyes termék, szállításához nem szükséges

**ADR**

UN – No.: -

Besorolás:-

Besorolási kód:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

Kockázati szám:-

**RID**

UN – No.: -

Osztály:-

Besorolási kód:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

Kockázati szám:-

**ADNR**

UN – No.: -

Osztály:-

Besorolási kód:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

Kockázati szám:-

**ICAO/IATA – DGR**

UN – No.: -

Osztály:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

**IMDG**

UN – No.: -

Osztály:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

**15. Szabályozási információk**

**EU irányelvek szerinti jelölés:** A termék hidroxid potassiumot tartalmaz.

**Veszélyességi osztály:** Irritáló

**A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:**



R 34 Erős égési sérülést okoz.

C, korrozív

**S-mondatok:**

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S 28 Bőrrel való érintkezés után azonnal mossa le bő vízzel.

S 36/37/39 Viseljen védőszemüveget, védőruhát, védőkesztyűt

**16. Egyéb adatok:**

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azok nem jelentik a termékek tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Kiállítás dátuma: 2000.07.14.