

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit A**

Cikkszám: 2030 / 2035

REACH reg. szám: HV161046-21

## 1. A készítmény és a gyártó cég azonosítása:

- Kereskedelmi megnevezés: A elektrolit
- Gyártó / szállító: BYMAT GmbH  
Neusser straÙe 106, D-41363 Jüchen  
Tel.: (0049) 2165/8728-0  
Fax.: (0049) 2165/872828
- Forgalmazó: REHM Hegesztéstechnika Kft.  
H-2766 Tápiószéle Jászberényi út 4.  
Tel.: (53) 380 078  
Fax.: (53) 380 582
- Segélytelefon: ISzKI Országos Toxikológiai Intézet  
Tel.: 470-0129, 470-0131  
Fax.: 470-0128

## 2. Összetétel és összetevők ismertetése:

- **Kémiai jellemzés:**  
Ásványi sav gyenge vizes-savas oldata
- **Veszélyes anyag tartalom**

CAS szám	Elnevezés	Súly-%	Besorolás
007664-38-2	foszforsav	<10	C R 34

## 3. Veszélyesség szerinti besorolás

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit A**

Cikkszám: 2030 / 2035

REACH reg. szám: HV161046-21

## 4. Elsősegélynyújtás

### - **Általános útmutatások**

A beszennyezett, átnedvesedett ruhát azonnal le kell vetni és a szennyezést gondosan eltávolítani.

### - **Bőrrel történő érintkezéskor**

Az érintett bőrfelületet azonnal szappannal és vízzel le kell mosni.

### - **Szembe kerülés esetén**

A szemet alaposan bő vízzel kiöblíteni, és szakorvoshoz fordulni. Orvosi kezelés szükséges. Száját kiöblíteni és sok vizet inni utána.

## 5. Tűzvédelem

### - **Alkalmas oltószerek:**

Poroltó

CO<sub>2</sub>

Porlasztott vízszugár

### - **Biztonsági szempontból nem alkalmas oltószerek:**

nincsenek

### - **Az anyag égéstermékéből, és keletkező gázaiból származó veszély:**

nincs

## 6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

### - **Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába ömlés esetén hígítani kell sok vízzel.

### - **Feltakarítás/felvétel módja:**

Szódával vagy oltott mésszel.

## 7. Kezelés és tárolás

### - **Útmutatások a biztonságos kezeléshez:**

Szakszerű alkalmazásnál nem szükséges különleges kezelés.

### - **A raktárral és a tartállyal szembeni követelmény:**

Alkalmazható anyagok: PE/PTFE

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit A**

Cikkszám: 2030 / 2035

REACH reg. szám: HV161046-21

## 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

### *Határérték a munkahelyi légtérben*

nincs

-

### *Kézvédelem*

Gumikesztyű

### *Szemvédelem*

Jól záró védőszemüveg

### *Higiéniás előírások*

Munka közben tilos enni és inni.

Munkaszünetben és munka után kezet kell mosni.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

<i>Halmazállapot</i>	<i>Szín</i>	<i>Szag</i>
folyékony	színtelen	savanykás

### *Biztonsági szempontból lényeges adatok:*

	Érték	Hőmérséklet	Módszer	Megjegyzés
ph-érték (szállítási állapotban)	2	20 °C		
Forrási tartomány	100 °C			
Lobbanási pont				nincs
Sűrűség	1,02 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		
Oldhatóság vízben	100%	20 °C		
Dinamikai 1 viszkozitás	<5 mPas			
Oldószertartalom	0 %			
Robbanásveszély				nem robbanás- veszélyes

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit A**

Cikkszám: 2030 / 2035

REACH reg. szám: HV161046-21

## 10. Stabilitás és reakciókészség

- **Kerülendő körülmények:**  
Veszélyes reakciók nem ismertek.
- **Termikus bomlás:**  
Rendeltetésszerű felhasználásnál nincs bomlás.

## 11. Toxikológiai adatok

- **Általános megjegyzés:**  
A besorolást az előkészítő irányelvek (88/379/EEC) számítási eljárásai szerint kell elvégezni.

## 12. Ökológiai adatok

### További ökológiai útmutatások:

	Érték	Módszer	Megjegyzés
AOX-Érték	nincs		

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

- **Ajánlott csomagolás**  
A nem szennyezett csomagolás újrahasznosítható.
- **Ajánlott tisztítószer**  
Vizes bázisú tisztítószer

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

- **Szárazföldi, vízi, légi szállítás:** (ADR/RID/IMDG/IATA)
- **Megjegyzés:** A törvény előírásai szerint nincs veszélyességi ok.

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit A**

Cikkszám: 2030 / 2035

REACH reg. szám: HV161046-21

## 15. Szabályozási információk

- **S-mondat**

26

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

- **Nemzeti előírások:**

VbF besorolás:

nincs

Vízveszélyességi osztály:

0 ,saját besorolás

## 16. Egyéb információk

Az adatok a mai ismereteinken alapulnak, de nem jelentenek biztosítékot a termék tulajdonságaiból eredő következményekkel szemben, és nem képezik alapját szerződéses jogviszonynak. A közölt információk nem szolgálnak minőségi garanciaként. Termékünk vevőjének felelőssége az érvényben lévő törvények és előírások betartása.