

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit B**

Cikkszám: 2011 DB / 2015 DB

REACH reg. szám: FP161051-44

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

- Kereskedelmi megnevezés: B 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
231-639-5	szulfur sav	<5	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 B**

Cikkszám: 2011 DB / 2015 DB

REACH reg. szám: FP161051-44

## **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.

### **- Lenyelés esetén**

Orvosi kezelés szükséges. Száját kiöblíteni és sok vizet inni utána.

## **5. Tűzvédelem**

### **- Alkalmos 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.

# **Biztonsági Adatlap**

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit B**

Cikkszám: 2011 DB / 2015 DB

REACH reg. szám: FP161051-44

## **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
- **Együttárolási útmutatás:**  
Nem szükséges

## **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.

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit B**

Cikkszám: 2011 DB / 2015 DB

REACH reg. szám: FP161051-44

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

<b>Halmazállapot</b>	<b>Szín</b>	<b>Szag</b>
folyékony	színtelen	szagtalan

### Biztonsági szempontból lényeges adatok:

	Érték	Hőmérséklet	Módszer	Megjegyzés
ph-érték	2	20 °C		
<small>(szállítási állapotban)</small>				
Forrási tartomány	100 °C			
Lobbanási pont				nincs
Sűrűség	1,005 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		
Oldhatóság vízben	100%	20 °C		
Dinamikai 1 viszkozitás	<5 mPas			
Oldószertartalom	0 %			
Robbanásveszély				nem robbanás- veszélyes

## 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.

# Biztonsági Adatlap

91/155 EWG szerint

Kiadás dátuma: 2009. 03. 16

Átdolgozva: 2009. 03. 16 1.0 verzió

Termék neve: **Elektrolit B**

Cikkszám: 2011 DB / 2015 DB

REACH reg. szám: FP161051-44

## 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/GGVS/GGVE)
- **Megjegyzés:** A törvény előírásai szerint nincs veszélyességi ok.

## 15. Szabályozási információk

- **Jelölési útmutatás**  
A terméket a GefStoffV EU szabályozás szerint nem kell jelölni.
- **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.