

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (MSDS)  
(ED) 1907/2006, (EG)1272/2008, (EG)453/2010

## 1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING

### 1.1 Productinformatie

Handelsnaam: Elektrolyt GE B3  
Gebruik: elektrolyt voor algemeen elektrochemisch beschrijven van metalen

### 1.2 Leverancier/producent:

Naam: Lastek Belgium n.v.  
Adres: Industriepark Wolfstee, Toekomstlaan 50 - 2200 Herentals  
Telefoon: tel. 014/22.57.67 - fax. 014/22.32.91 E-mail: [info@lastek.be](mailto:info@lastek.be)

1.3 Telefoon voor noodgevallen: 014/22.57.67

## 2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Waterige oplossing van mineraalzout-complexvormer

## 3. RISICO'S

Tijdens het elektrochemisch proces kunnen elektrolytdampen gevormd worden

## 4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Algemeen: geen bijzondere maatregelen vereist  
Na inademen: zorgen voor frisse lucht. Bij ongemakken door dokter laten behandelen. (Tijdens et gebruik zorgen voor aanvoer van frisse lucht)  
Huidcontact: in het algemeen werkt het product niet bijtend op de huid  
Oogcontact: met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk).  
Inslukken: braken opwekken en veel water nadrinken; door dokter laten behandelen

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

Geschikte blusmiddelen: Het product zelf is onbrandbaar; blusvoorzorgen op omgevingsbrand afstemmen  
Niet te gebruiken blusmiddelen: nvt  
Aanvullende informatie: bij brand vorming van gevaarlijke dampen mogelijk: nitreuze dampen  
Bluswater niet in oppervlaktewater laten lopen

## 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: nvt  
Milieuvorzorgen: geen bijzondere maatregelen nodig  
Reinigingsmethode: mechanisch opnemen. Niet in riool en natuurlijke wateren laten lopen.  
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering: geen bijzondere voorzorgen te treffen  
Opslag: geen bijzondere voorzorgen te treffen  
Verdere informatie: elektrolyt mag niet met andere chemicaliën gemengd worden.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen: zie pt 7  
Persoonlijke bescherming: algemene industriële hygiëne en beschermingsregels respecteren. Contact met ogen vermijden.  
Verontreinigde kleding uittrekken.  
ademhaling: zorgen voor voldoende frisse lucht op de arbeidsplaats  
ogen: veiligheidsbril aanbevolen bij overgieten  
handen: handschoenen of handcrème  
lichaam: lichte beschermingskledij  
Algemene bescherming en hygiënemaatregelen: Contact met ogen vermijden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Handen wassen voor werkpauzes en bij einde van werkzaamheden.

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

Fysische vorm:	vloeibaar	Explosiegrenzen:	
Geur:	typisch	ondergrens:	nvt
Kleur:	kleurloos	bovengrens:	nvt
pH:	nb (20 °C)	Dampspanning:	nb
Kookpunt:	nb	Relatieve dichtheid:	1.03 g/cm <sup>3</sup>
Smeltpunt:	nvt	Wateroplosbaarheid:	volledig
Vlampunt (methode):	nvt		

**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

Te vermijden omstandigheden: geen ontbinding bij passend gebruik.

Gevaarlijke reacties: geen gevaarlijke reacties bekend

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen bekend

**11. TOXICOLOGISCHE GEGEVENS**

Geen bijtende werking op de huid. Bijtend voor de ogen. Geen sensibiliserende werking bekend.

Bij correcte omgang en gebruik veroorzaakt het product naar onze ervaringen en bekende informatie geen gezondheidsschadelijke werking. De stof is op basis van de laatst geldende EEG lijst niet kentekenen plichtig.

**12. ECOLOGISCHE GEGEVENS**

In het algemeen zwak gevaarlijk voor water.

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Chemicaliën, die als reststoffen gevormd worden zijn in de regel bijzondere afvalstoffen. Ze moeten verwijderd worden volgens de plaatselijk geldende regelgeving.

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

Geen gevaarlijk goed volgens transportvoorschriften

UN-nr:

ADR/RID:

IMDG:

IATA:

**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

Etikettering: niet kentekenen plichtig

**16. OVERIGE INFORMATIE**

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die in ons bezit is, daar de gebruikscondities ons niet bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het product mag niet zonder schriftelijke toestemming voor een ander doel gebruikt worden dan beschreven onder rubriek 1.

Deze informatie mag niet worden opgevat als een garantie of aanduiding van kwaliteit van ons product. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het product met het oog op veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische productinformatie.

Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.

Naam: L. Driesen