

Analysenzertifikat

**PANTOTHENOLUM PHE**  
**Pantothenol**

**Chargennummer:** 1017ZU-820  
**mindest. haltbar bis:** 02/2013  
**Pharmakopoe:** Ph. Eur.

Herstellung  
Abfüllen, Abpacken  
Kennzeichnen  
Chemische Produkte  
Pharmazeutische Produkte  
Kosmetische Produkte  
Technische Produkte  
**Dienstleistungen**  
**Logistik - Distribution**  
**Warenvertrieb - Großhandel**  
**Import - Export**  
**Transithandel**  
Naturstoffe  
Arzneimittel-Rohstoffe  
Chemikalien  
Industrie-Rohstoffe  
Packmittel  
**Entwicklung von**  
Rezepturen  
Fertigprodukten  
Produktionsvorrichtungen  
Branchensoftware

**Elisabeth Schubert**  
**softline**  
**NEA**  
**Gesellschaft mbH**

Schumanngasse 74  
A-1170 Wien  
Telefon: [+431] 405 82 64  
Telefax: [+431] 406 88 33  
e-mail: softline@schubert.co.at

Analysenwert

**Identität:** entspricht

**Reinheit:** entspricht

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Aussehen der Lösung: | entspricht |
| Dichte:              | 1,499      |
| Spezifische Drehung: | + 30,4°    |
| pH-Wert:             | entspricht |
| 3-Aminopropanol/DC:  | entspricht |
| Schwermetalle:       | entspricht |
| Wasser /KF:          | 0,1 %      |
| Sulfatasche:         | entspricht |
| Gehalt:              | 99,9 %     |

**Bemerkungen:**

Die überprüfte Ware entspricht den Anforderungen der oben angeführten Pharmakopoe.  
Zertifikat erstellt: nach Original (EDV-Ausdruck).

Ausstellungsdatum: 29.04.2010