

Analysenzertifikat

## **ACIDUM ASCORBICUM** **Ascorbinsäure**

**Chargennummer:** 1025PLV-858  
**mindest. haltbar bis:** 01/2013  
**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

**Eigenschaften:** entspricht

Aussehen: farblos/ weiße Kristalle  
leicht löslich in Wasser

**Identität:** entspricht

**Reinheit:** entspricht

Gehalt: 99,90 %  
Schmelzintervall: 191,2°C  
PH-Wert: 2,43  
Aussehen der Lösung: entspricht  
Kupfer: < 5 ppm  
Schwermetalle: < 10 ppm  
Quecksilber: < 0,1 mg/kg  
Blei: < 3 mg/kg  
Arsen: < 3 ppm  
Cadmium: < 1 mg/kg  
Oxalsäure: < 0,2 %  
Eisen: < 2 ppm  
Trockenverlust: < 0,4 %  
Sulfatasche: < 0,1 %  
Spezifische Drehung: + 21,15°  
Siebung: entspricht  
Verunreinigungen: entspricht  
Verwandte Substanzen: entspricht

### **Bemerkungen:**

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

Ausstellungsdatum: 21.06.2010