

Analysenzertifikat

ACIDUM CITRICUM MONO CRYST.
Zitronensäure-Monohydrat

Chargennummer: 1024PLV-853
mindest. haltbar bis: 03/2013
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**

farblose Kristalle oder weisses, kristallines Pulver.
sehr leicht löslich in Wasser löslich in Alkohol (96%),
kaum löslich in Ether.

Geruch: **entspricht**

Identität: **entspricht**

Aussehen der Lösung: **entspricht**

Klarheit der Lösung: **entspricht**

Farbe der Lösung: **entspricht**

Gehalt: **100,3 %**

Wasser: **8,7 %**

Verhalten gegen H₂SO₄ (PH.Eur./EC/JP): **entspricht**

Verhalten gegen H₂SO₄ (USP/FCC): **entspricht**

Calcium: **< 30,0 mg/kg**

Schwermetalle als Blei: **< 5,0 mg/kg**

Eisen: **< 3,00 mg/kg**

Arsen: **< 1,0 mg/kg**

Blei: **< 0,5 mg/kg**

Quecksilber: **< 0,5 mg/kg**

Chlorid: **< 5,0 mg/kg**

Oxalsäure / Oxalat: **< 100 mg/kg**

Sulfat: **entspricht**

Schüttgewicht: **< 950 g/l**

Glührückstand: **< 0,05 %**

Sulfatasche: **< 0,05 %**

Filtertest 0,2 µm: **< 40 mg/kg**

Siebung > Mesh 14 (1,4mm): **- 5,00 %**

Siebung auf 1,25 mm: **- 5,00 %**

Siebung durch 0,20 mm: **- 10,00 %**

Siebung < Mesh 100 (0,150 mm): **- 10,00 %**

Bemerkungen:

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

Ausstellungsdatum: 16.06.2010