



Spezifikation

Art.Nr.
111984

Calciumchlorid-2 H₂O krist., Ph.Eur.
USP, JP 14, FCC, E 509

Chemischer Name:

Calciumchloride-2 H₂O
Calciumchlorid-2 hydrat

CAS-Nr:

10035-04-8

Aussehen: feines, weißes, kristallines Pulver
Appearance: fine, white, crystalline powder

Prüfmerkmal Characters	Einheit Unit	Wert Value
Gehalt (CaCl₂ * 2H₂O) Assay (CaCl ₂ * 2H ₂ O)	%	99.0 - 103.0
pH-Wert (5%) pH (5%)		4.5 - 9.2
Aussehen der Lösung Appearance of the solution		klar, farblos clear, colourless
Acidität (0,01 M NaOH/g) Acidity	ml	max. 0.2
Alkalität (0,01 M HCl/g) Alkalinity	ml	max. 0.2
Aluminium Aluminium	ppm	max. 0.2
Barium Barium		entspricht passes
Eisen Iron	ppm	max. 10
Magnesium+Alkali-Ionen Magnesium and Alkalimetals	%	max. 0.50
Schwermetalle (als Pb) Heavy metals (as Pb)	ppm	max. 5
Fluorid Fluoride	ppm	max. 40



Spezifikation

Art.Nr.
111984

Calciumchlorid-2 H₂O krist., Ph.Eur.
USP, JP 14, FCC, E 509
Calciumchloride-2 H₂O

<u>Prüfmerkmal</u> Characters	<u>Einheit</u> Unit	<u>Wert</u> Value
Sulfat Sulphates	ppm	max. 240
Arsen Arsenic	ppm	max. 2
Eisen, Aluminium und Phosphat Iron, Aluminium and Phosphate		entspricht passes
Hypochlorit Hypochlorite		entspricht passes
Quecksilber Mercury	ppm	max. 1

Das Produkt entspricht den Anforderungen gemäß ICH-Richtlinie bzgl. Lösungsmittelrückstände (CPMP/ICH/283/95).

The product conforms with the requirements according to the ICH Guideline concerning residue of solvents.

Eine sachgemäße Lagerung in originalverschlossenen Gebinden führt zu keiner Beeinträchtigung der Qualität.

If well stored in closed original package, there will be no deviation of quality.

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

We guarantee the compliance of the specified characteristics. These specifications do not represent the assurance of characteristics for certain types of applications. We formally express that the recipient is obliged to inspect the goods before application.

This document has been generated by electronic data processing and is valid without a signature.

Ausgabe-Nr.: 01

Rev.-Datum: 11.12.2006

Ersteller: Her