

Certificat of Analysis
Analysezertifikat

Calcium lactate pentahydrate Calciumlactat-Pentahydrat	Kat. Nr.: / Cat. No.: Lot / Contr. No.:	M6213 8V005430
---	--	-------------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		Weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt Assay	Complex.	min. 99,0% min. 99.0%	99,2% 99.2%
pH-Wert pH-Value	5%, H2O	6,0 – 8,0 6.0 – 8.0	6,8 6.8
Trocknungsverlust Loss on drying		max. 30% max. 30%	25,2% 25.2%
Chlorid Chloride		max. 0,01% max. 0.01%	entspricht corresponds
Sulfat Sulfate		max. 0,02% max. 0.02%	entspricht corresponds
Fe		max. 0,001% max. 0.001%	entspricht corresponds
Mg und Alkalisalze Mg and Alkali salts		max. 1% max. 1%	entspricht corresponds
Zn		max. 0,0005% max. 0.0005%	entspricht corresponds
Summenformel Formula		C6H10CaO6x6H2O	
Molekulargewicht: Molecular weight:		308,30 g/mol 308.30 g/mol	
CAS-Nummer CAS-number	[28305-25-1]		
Nächste QC next retest	01.2015		

Substance shipped at RT, please store at RT / wird bei RT verschickt, bitte bei RT lagern.

Safety Data: not hazardous / nicht gefährlich.

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.
This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

Genaxxon bioscience GmbH

Datum/date: 12.12.2011

Dr. Norbert Tröndle

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This document has been generated by computer and does not contain a signature.