



Calciumnitrat-4-hydrat (chemisch rein) Produktdatenblatt

Artikelnummer: 60-011

Allgemeine Information

CAS-Nr.:	13477-34-4
EINCECS-Nr.:	233-322-1
WGK:	1
ADR/RID:	5.1-III, UN 1454

Typische Lieferspezifikation

Zustand / Aussehen

- Farblose / weiße Kristalle
- Wassermischbar
- Geruchlos
- neutrale Reaktion in Wasser (pH (5 % in Wasser) 5-7,5)

Parameter	Spezifikation	Einheit	Methode
Gehalt $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4 \text{H}_2\text{O}$	min. 98,0	%	
Chlorid	max. 0,01	%	
Eisen	max. 10	ppm	
Schwermetalle (als Pb)	max. 20	ppm	

Haltbarkeit und Lagerung

Kühl, unter Lichtschutz, dicht verschlossen, und vor Feuchtigkeit geschützt lagern, dann keine Einschränkung bei der Lagerfähigkeit (Produkt ist hygroscopisch).

Die vorstehenden Angaben geben die Ergebnisse von Qualitätsprüfungen wieder. Sie haben nicht die Bedeutung einer rechtlichen Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Verwendungszweck. Wir gewährleisten die vertragsgemäße Beschaffenheit unserer Produkte im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.