

## Produktinformation

**Produktbezeichnung:** Calciumchlorid-Schuppen

**Produktbeschreibung:** Calciumchlorid ist eine einheitliche weiße leicht grauweiße hygroskopische Masse in Form von ca. 1 mm dicken Schuppen, die in Wasser, Alkohol, Azeton und Essigsäure leicht löslich sind. An feuchter Luft zerfließt es zu einem dicken Brei.

**Chemische Bezeichnung:** CaCl<sub>2</sub>

**CAS-Nummer:** 22691-02-7

### Chemisch-Physikalische Analyse:

Calciumchlorid	78 – 80	%
Wasserunlösliche Anteile:	max. 0,2	%
Chloride ( als NaCl )	max. 3,0	%
Kristallwasser:	ca. 17,0	%
Molekulargewicht:	147,03	
Dichte:	ca. 1,65	
Schüttdichte:	ca. 0,75 – 0,85	kg/l

**Transport und Lagerung:** Kein gefährliches Transportgut  
 Calciumchlorid ist Gefahrstoff im Sinne der „Verordnung über gefährliche Stoffe“ Gefahrstoff VO vom 26. August 1986.

**Kennbuchstabe:** Xi  
**Gefahrensymbol:** Andreaskreuz  
**Gefahrenbezeichnung:** reizend

**R-Sätze:** 36 Reizt die Augen  
**S-Sätze:** 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
 22 Staub nicht einatmen  
 24 Berührung mit der Haut vermeiden

Im Übrigen sind die einschlägigen Vorschriften und Sicherheitshinweise (siehe EU- Sicherheitsdatenblatt) zu beachten.

**Stand: Mai 2013**