

## Produktdatenblatt. CS-Dihydrat

### Produktbeschreibung

CS - Dihydrat ist ein feinst aufgemahlener Naturgips ohne Zusätze oder Anreger, dem durch ein schonendes Trockenverfahren die anhaftende Bergfeuchte entzogen wird. CS-Dihydrat wird speziell zur Verwendung in Bau- und technischen Produkten hergestellt. Für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Hygiene, Inhaltsstoffe und Transport (Lebensmittel-/ Futtermittelherstellung) empfehlen wir die Produkte CS Dihydrat FG und CS Dihydrat QS.

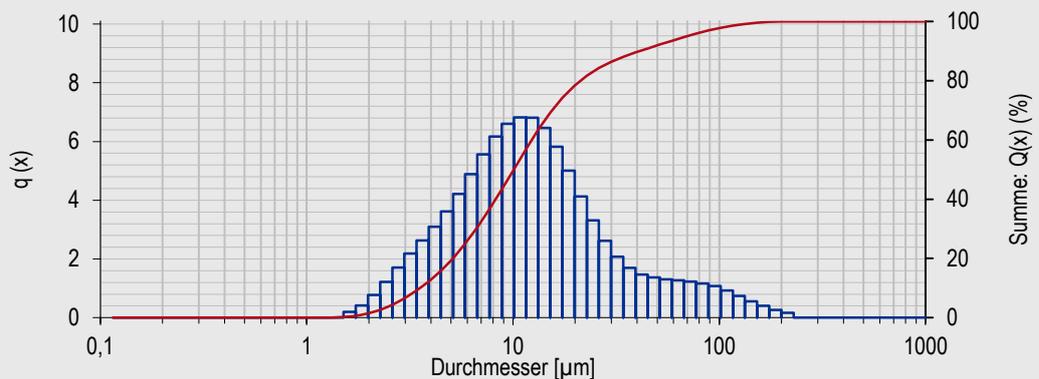
### Informationen

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit

#### > Kornaufbau

Rückstand R <sub>32 µm</sub>	(RETSCH Camsizer X2)	15 - 30 %
Rückstand R <sub>200 µm</sub>	(RETSCH Camsizer X2)	≤ 0,1 %
Durchgang D <sub>50</sub>	(Horiba LA 350)	ca. 10 µm

Beispielhafte Korngrößenverteilung (Lasergrenulometer Horiba LA 350)



### Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

CASEA GmbH  
Pontelstraße 3  
99755 Ellrich  
Deutschland  
T +49 36332 89-100  
F +49 36332 89-202  
info@casea-gips.de  
casea-gips.de

Ein Unternehmen der  
REMONDIS-Gruppe

#### > weitere technische Eigenschaften

CaSO <sub>4</sub> x 2H <sub>2</sub> O	≥ 90,0 %
Kristallwasser	≥ 18,8 %
Feuchte	≤ 0,2 %
Schüttdichte	0,8 – 0,9 kg/cm <sup>3</sup>
pH – Wert	neutral
Weißgrad L* (HunterLab ColorFlex EZ)	≥ 91

#### > Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Sack, Big-Bag und Lose
Lagerfähigkeit	CS-Dihydrat ist bei fachgerechter Lagerung 12 Monate haltbar, trocken lagern
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt, von CS-Dihydrat gehen keine besonderen Gefährdungen aus.