

Datenblatt / *Data Sheet*

Produkt / *Product:*

**Carboxymethylcellulose (CMC)
technisch**

*Carboxymethyl Cellulose (CMC)
technical grade*

Chemische Analyse / *Chemical Analysis:*

CMC-Gehalt (atro) / <i>Active material (dry basis)</i>		53 - 72 %
Wassergehalt / <i>Moisture</i>	max.	8 %
Gesamtsalzgehalt / <i>Total salt content</i>	max.	47 %
Substitutionsgrad / <i>Degree of substitution</i>		0,45 - 0,75
pH Wert / <i>pH Value</i>		5,5 - 11

Optische Eigenschaften / *Optical Properties:*

Farbe / *Colour* leicht gelblich / *light yellowish*

Physikalische Eigenschaften / *Physical Properties:*

Schüttgewicht / <i>Bulk Density</i>	400 - 650 g/l
Viskosität / <i>Viscosity</i> (2%, Höppler)	4 - 1000 mPa•s
Viskosität / <i>Viscosity</i> (2%, Brookfield RVT)	50 - 10000 mPa•s

Verpackung / *Packaging:*

CMC ist erhältlich als Pulver oder Granulat in Papiersäcken, Big Bags oder lose im Silo-LKW
CMC is available as powder or granulate in paper bags, big bags or bulk in silo truck.

Die Angaben in dieser Produkt-Information basieren auf unserem heutigen Kenntnisstand und befreien Sie nicht von Eigenüberprüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

The above mentioned information given is designed only as guidance for the product and isn't a guarantee. It is advisable to check the formulation or process for the particular end use.