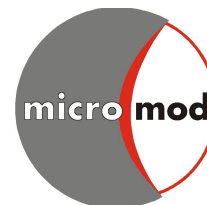


# TECHNISCHES DATENBLATT

## micromod Partikeltechnologie GmbH



Friedrich-Barnewitz-Str. 4  
18119 Rostock  
Germany

Telefon: + 49 381 / 54 34 56 10  
Fax: + 49 381 / 54 34 56 20  
Email-Adresse: [info@micromod.de](mailto:info@micromod.de)

---

<b>Produktnummer:</b>	43-17-154
<b>Produktname:</b>	sicastar®
<b>Oberfläche:</b>	TMS
<b>Durchmesser:</b>	15 µm
<b>Konzentration:</b>	-
<b>Partikeltyp:</b>	amorphe Silikatpartikel
<b>Standardabweichung:</b>	< 5.3 µm
<b>Form:</b>	sphärisch
<b>Dichte:</b>	1.8 g/ccm
<b>Porosität:</b>	porös
<b>Stabil in:</b>	wässrigen Pufferlösungen, organischen Lösungsmitteln
<b>Nicht stabil in:</b>	Flußsäurelösungen, stark basischen Medien, z.B. 6 M NaOH
<b>Produktform:</b>	Pulver
<b>Partikel pro mg:</b>	3.1 E5
<b>Farbe:</b>	weiß
<b>Weitere Bemerkungen:</b>	Lagerung bei Raumtemperatur.