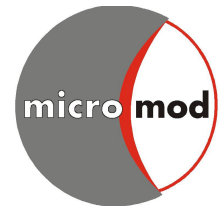


TECHNISCHES DATENBLATT



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

| | |
|-----------------------------|---|
| Produktnummer: | 43-15-303 |
| Produktname: | sicastar® |
| Oberfläche: | NHS |
| Durchmesser: | 3 µm |
| Konzentration: | - |
| Partikeltyp: | amorphe Silikatpartikel |
| Standardabweichung: | < 0.85 µm |
| Form: | sphärisch mit Unregelmäßigkeiten |
| Dichte: | 1.8 g/ccm |
| Porosität: | porös |
| Stabil in: | wässrigen Pufferlösungen, organischen Lösungsmitteln |
| Nicht stabil in: | Flußsäurelösungen, stark basischen Medien, z.B. 6 M NaOH |
| Produktform: | Pulver |
| Partikel pro mg: | 3.9 E7 |
| Farbe: | weiß |
| Weitere Bemerkungen: | Lagerung bei 2 - 8 °C. |