

GROM Saphir 110 C18

GROM Saphir 110 C18 ist ein hoch reines, sphärisches Kieselgel mit monomerer Belegung und Endcapping

Partikelgröße: 5 µm
Porengröße: 110 Å
Porenvolumen: 1,1 mL / g
Oberfläche: 270 m² / g
Kohlenstoffbelegung: 16 %
pH-Bereich: 1,5 - 9

Eigenschaften: Sehr gute, universell einsetzbare Kieselgelphase mit minimaler Silanolaktivität. Diese zeichnet sich insbesondere durch hohe Effizienz für nahezu alle Stoffklassen aus. Sowohl im sauren als auch im leicht alkalischen Medium besticht sie besonders durch ihre breite Selektivität und ist daher auch für Naturstoffe wie Peptide und Nucleotide hervorragend geeignet.

