



C8 (Dimethyloctylsilan)

USP: L8

Partikelgrösse	C-Gehalt	Oberfläche
2 µm	4.8 %	120 m ² /g
2.7 µm	5.4 %	135 m ² /g
5 µm	3.7 %	90 m ² /g

pH- Bereich: 2.0 - 9.0

Temperaturmax: 60° C bei tiefem pH
40° C bei hohem pH

Endverkappt: ja

Merkmale und Vorteile

- Ausgezeichnete Leistung für grosse Bandbreite von Analytpolaritäten

Zielanalyte

- Breit gefächertes Spektrum an polaren bis zu unpolaren Analyten

Ideale Einsatzbereiche

- Cholesterinsenkende pharmazeutische (Statine) Verbindungen, Flavonoide und Lipidanalyse von Algenöl
- Pharmazeutische Applikationen
- Umweltapplikationen
- Cannabinoide
- Höhere hydrophobe Verbindungen