

Select Silanes

- Stabilisierte Phase aus Trifluorpropyl-Methylpolysiloxan, optimiert für die Analyse von Silanen im ppm-Bereich
- Hohe Kapazität und Retention
- Geringes Säulenbluten
- Reduzierte Oberflächenaktivität liefert hervorragende Peakformen
- Dicker Film bietet hohe Probenaufgabekapazität und Retention
- Typische Anwendungsmöglichkeiten umfassen alkylierte Chlorsilane im %-Bereich und Analysen von Verunreinigungen
- Ventil-, direkte und Split-/Splitlos-Injektionen sind ebenfalls möglich

Select Silanes

| ID (mm) | Länge (m) | Film (µm) | Temperaturbereich (°C) | 7"-Käfig |
|---------|-----------|-----------|------------------------|----------|
| 0,32 | 30 | 1,80 | 0 bis 270/300 | CP7434 |
| | 60 | 1,80 | 0 bis 270/300 | CP7435 |
| 0,53 | 60 | 3,00 | 0 bis 270/300 | CP7437 |

CP-Volamine

- Unpolare stationäre Phase
- Ausgezeichnete Stabilität bei wasserhaltigen Proben erweitert den Anwendungsbereich
- Höhere Produktivität durch Höchsttemperatur von 265 °C
- Hoch inert, dadurch scharfe Peaks und genaue Ergebnisse für Amine
- Generiert symmetrische Peaks dank der MPD-Technologie (Multi-Purpose Deactivation)
- Hervorragende Leistung auch bei Proben mit hohem Wasseranteil
- Ideal für die Analyse flüchtiger Amine wie Monomethyl-, Dimethyl- und Trimethylamin

Ähnliche Phasen: Rtx-Volatile Amines

CP-Volamine

| ID (mm) | Länge (m) | Temperaturbereich (°C) | 7"-Käfig | 5"-Käfig |
|---------|-----------|------------------------|----------|----------|
| 0,32 | 15 | 265/300 | CP7446 | |
| | 30 | 265/300 | CP7447 | CP7447I5 |
| | 60 | 265/275 | CP7448 | CP7448I5 |