

$\begin{array}{c} M_{0} \\ \downarrow \\ -S_{1} - M_{0} \\ M_{0} \end{array} M_{0} - 0 \begin{pmatrix} \begin{pmatrix} 0 \\ 0 \\ 0 \\ -S_{1} \\ -S_{1} \\ -S_{1} \\ -S_{1} \\ -S_{1} - M_{0} \end{pmatrix}$

Struktur von HP-88

Säulen für Lebensmittel, Aromastoffe und Duftstoffe

Die Analyse von Lebensmitteln und Aromastoffen verlangt auf jeden Fall den Einsatz von Kapillarsäulen. Die Proben enthalten Bestandteile, die schwierig zu trennen sind, daher ist eine gute Reproduzierbarkeit von Säule zu Säule zwingend. Agilent J&W GC-Säulen sind für solche Bedürfnisse ideal. Unsere strengen Qualitätskontrollanforderungen und intensive Qualitätsprüfungen stellen sicher, dass die Säulen immer gleichbleibend gute Ergebnisse liefern.

HP-88

- (88 %-Cyanopropyl)-aryl-polysiloxan
- Obere Temperaturgrenzen 250/320 °C
- Hohe Polarität
- Optimierte Selektivität zur Trennung von cis-/trans-Fettsäuremethylestern (FAME)
- Sogar besser geeignet als DB-23 für die Trennung der cis-/trans-Isomere

Ähnliche Phasen: SP-2560, SP-2340, SP-2330, BPX-70, BPX-90

Da die HP-88 nicht gebunden oder quervernetzt ist, darf die Säule auf keinen Fall mit Lösungsmitteln gespült werden.

HP-88

ID	Länge					7890/6890
(mm)	(m)	Film (µm)	Temperaturbereich (°C)	7"-Käfig	5"-Käfig	LTM-Modul
0,25	100	0,20	0 bis 250/260	112-88A7	112-88A7E	
	60	0,20	0 bis 250/260	112-8867	112-8867E	
	30	0,20	0 bis 250/260	112-8837	112-8837E	112-8837LTM