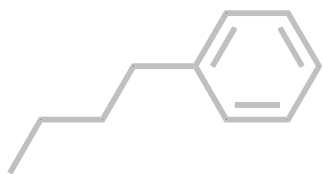




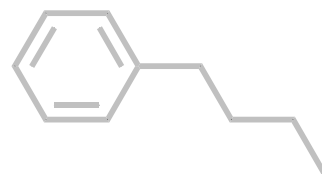
Produktinformation

LC-Phenyl-CS-D

01/2008

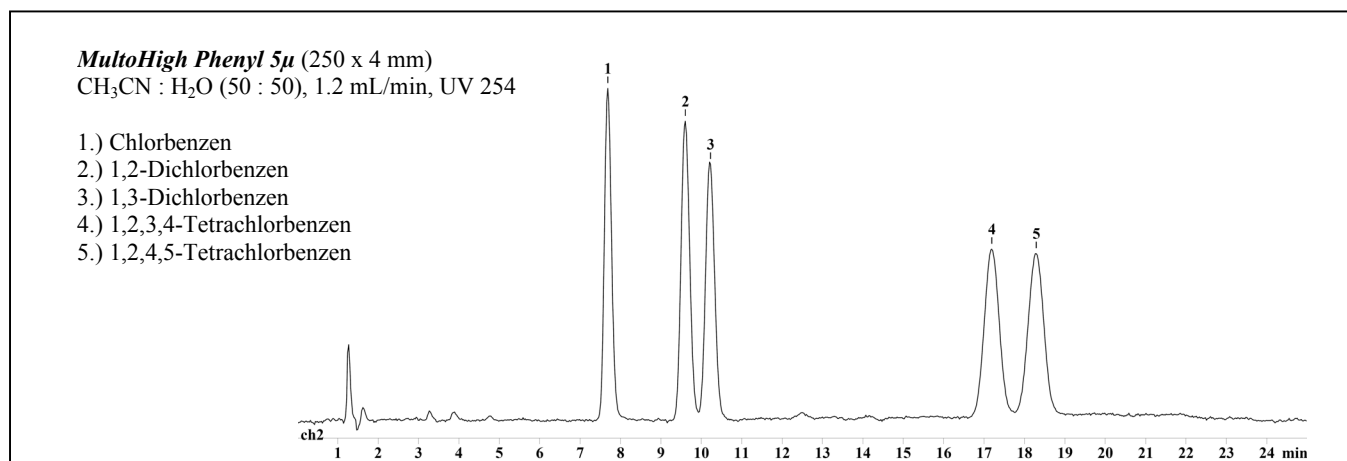


MultoHigh[®] Phenyl



Die **MultoHigh[®] Phenyl** ist eine polare RP-Phase, die eine hervorragende Ergänzung zu n-Alkyl modifizierten Phasen darstellt. Neben der höheren Polarität werden durch die Phenylgruppen andere Selektivitäten im Vergleich zu C8 und C18 Phasen erreicht. Während die meisten Phenylphasen den Aromaten über eine Ethyl- oder Propylkette mit der Silicaoberfläche verbinden, wird bei **MultoHigh[®] Phenyl** ein C4-Spacer eingesetzt. Durch den größeren Abstand zur Kieselgeloberfläche wird die aromatische Selektivität durch π - π Wechselwirkungen gesteigert und gleichzeitig die Hydrolysestabilität der Phase verbessert.

MultoHigh[®] Phenyl basiert auf ultrahochreinem **MultoHigh**-Kieselgel mit 100 Å Porendurchmesser und ist verfügbar in 3 μ m und 5 μ m Partikelgröße.



Bestellinformationen:	Dimension	Art.-Nr.	Dimension	Art.-Nr.	Dimension	Art.-Nr.
MultoHigh[®] Phenyl-5μ	60 x 2 mm	556201-1178	125 x 2 mm	5821178	250 x 2 mm	5821278
	60 x 3 mm	556301-1178	125 x 3 mm	5831178	250 x 3 mm	5831278
	60 x 4 mm	556001-1178	125 x 4 mm	5841178	250 x 4 mm	5841278
	60 x 4.6 mm	557001-1178	125 x 4.6 mm	5861178	250 x 4.6 mm	5861278
MultoHigh[®] Phenyl-3μ	60 x 2 mm	556201-1179	125 x 2 mm	5821179	250 x 2 mm	5821279
	60 x 3 mm	556301-1179	125 x 3 mm	5831179	250 x 3 mm	5831279
	60 x 4 mm	556001-1179	125 x 4 mm	5841179	250 x 4 mm	5841279
	60 x 4.6 mm	557001-1179	125 x 4.6 mm	5861179	250 x 4.6 mm	5861279



CS – Chromatographie Service GmbH

Postfach 1207 · 52374 Langerwehe
 Telefon 024 23 / 40493-0 · Fax 024 23 / 40493-49
 E-Mail: info@cs-chromatographie.de

Besuchen Sie unseren **Online-Shop** unter: www.cs-chromatographie.de