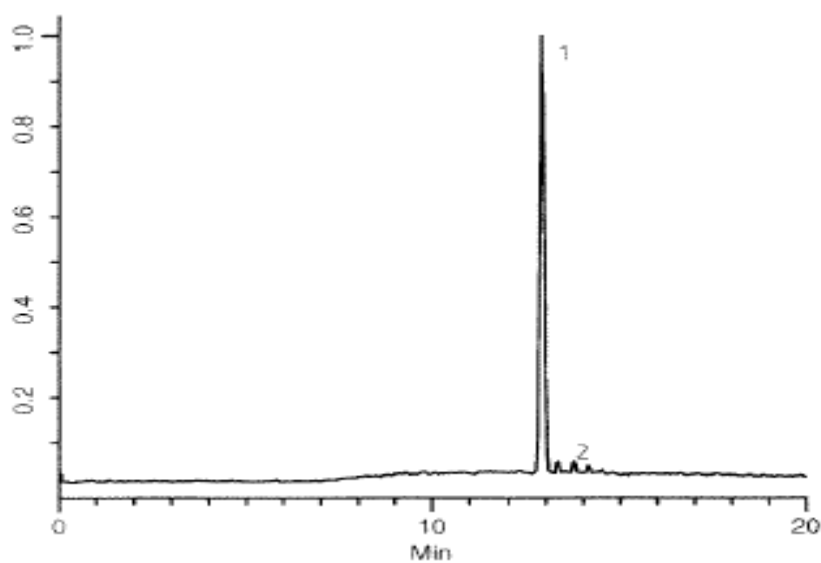


Innovation™ 200Å C8 被使用作一个多肽的纯度分析，结果在下：



杂质和肽有很好的分离。



*Breakthrough Technologies for Better Separations™*

Chrom-Matrix 无锡公司

无锡市惠山区文惠路 18-1 号 邮政编码：214174

电话：(86) -0510-83596276

传真：(86) -0510-83596176

美国免费电话：4006768015 (4006768016, 4006768017), 分机号 8991159872

Email: [yyang@chrom-matrix.com](mailto:yyang@chrom-matrix.com)

## 200Å C8

键合相分析数据:

技 术 参 数	参 数 范 围
B 型球形硅胶颗粒直径 (um)	5um
孔径 (Å)	170
表面积(m <sup>2</sup> /g)	200
重金属含量 (ppm)	<5
实用 pH 值范围	2 - 8
碳含量(%)	8%
硅烷泄漏*	无
USP Code	L7
100%水相条件下使用	不能

\*LC-MS Q1 测试

产品特征:

(1) Innovation<sup>TM</sup> 100Å C8 和 200Å C8 是相应的 C18 键合相最重要的补充。它们非常稳定,非常可靠,单功能键合产品批次之间的差别小于 1%。几乎所有的化合物,包括困难的化合物都能够获得对称峰形。键合相没有泄漏!

(2) Innovation<sup>TM</sup> 100Å C8 化合物分子量不超过 3000 daltons。Innovation<sup>TM</sup> 200Å C8 可以适用于小分子和多肽应用。

(3) 一般来讲,碱性化合物在 C8 上面的峰形比相应的 C18 对称。



*Breakthrough Technologies for Better Separations<sup>TM</sup>*

Chrom-Matrix 无锡公司

无锡市惠山区文惠路 18-1 号 邮政编码: 214174

电话: (86) -0510-83596276

传真: (86) -0510-83596176

美国免费电话: 4006768015 (4006768016, 4006768017), 分机号 8991159872

Email: [yyang@chrom-matrix.com](mailto:yyang@chrom-matrix.com)

Innovation™ 5um 200Å C8 色谱柱编号:

颗粒大小	规格	编号
5um	5cm x 4.6mm	2854605-U
5um	10cm x 4.6mm	2854610-U
5um	15cm x 4.6mm	2854615-U
5um	25cm x 4.6mm	2854625-U
5um	5cm x 2.1mm	2852105-U
5um	10cm x 2.1mm	2852110-U
5um	15cm x 2.1mm	2852115-U
5um	25cm x 2.1mm	2852125-U
5um	25cm x 10.0mm	2851025-U



*Breakthrough Technologies for Better Separations™*

Chrom-Matrix 无锡公司

无锡市惠山区文惠路 18-1 号 邮政编码: 214174

电话: (86) -0510-83596276

传真: (86) -0510-83596176

美国免费电话: 4006768015 (4006768016, 4006768017), 分机号 8991159872

Email: [yyang@chrom-matrix.com](mailto:yyang@chrom-matrix.com)