

“明智的选择、满意的实践” ---德国品质“威尼斯”液相色谱柱挑战 Waters

VDSpher® *Use a better column*

德国 VDS optilab (威尼斯) 色谱技术有限公司成立于 1986 年, 专注于液相色谱柱的制作和研发。从开始 OEM 提供著名品牌填料液相色谱柱, 到拥有性能超群、产品全面的自主品牌 VDSpher, 经历了 30 年悠久历史和日益完善的技术水平。尤其在提供液相分离色谱柱方面, 不仅具有高性能、高柱效、长寿命和良好的批次稳定性, 而且提供全面、丰富和多样性的产品选择。VDSpher (经典型)、VDSpher PUR (高效稳定型)、U-VDSpher PUR (超高压应用型)、VDSpher OptiAqua (耐水/极性化合物分离)、VDSpher OptiBio (生物大分子分析)、Optigel CarbEx (有机酸、糖类分离型) 等等, 充实的产品为药品、食品和环境液相色谱分析、质量控制和研发提供广泛的选择。

液相色谱分析广泛应用于药品和食品的质量控制和技术研发, 从事液相色谱分析的工作者在选择液相色谱柱时特别关注填料的性能、分析的快捷和准确性。对于小分子化合物液相色谱分离填料的选择, 填料孔径的最佳范围在 100~130Å。依据 30 年填料生产和色谱柱装填的经验, 德国 VDS optilab (威尼斯) 色谱技术有限公司 VDSpher 品牌液相填料以 100Å 硅胶为主导, 用于小分子化合物的液相色谱分离; 150Å 硅胶用于中等分子化合物的液相色谱分离; 200~300Å 硅胶用于大分子化合物的液相色谱分离。

VDSpher 反相机理液相色谱填料更为丰富和多样性, 尤其是 C18 和 C8 类填料。采用同类型 100Å 高纯/超纯硅胶为基本骨架, 采用不同方式和技术先进的反相碳链键合、独特和有效的硅胶表面修饰工艺, 控制 C18/C8 的表面覆盖率和降低残留硅羟基的作用力, 实现反相填料品种和数量在与同类产品对比时选择的多样性, 并且可以完全胜任或替代性能和技术参数相似的同类产品。

VDSpher

HIGH PERFORMANCE
SEPARATING PHASES
HPLC · UHPLC · LC-MS · HILIC



Improved
pressure
stability
guaranteed

- most accurate analytical results
- maximum lifetime
- quickest analysis



*Test it -
you'll love it!*



德国 VDS (威尼斯) 公司 OEM 填装美国 Waters 公司 uBondpak C18
技术参数

填料品牌	固定相	粒径 um	孔径 Å	比表面积 m ² /g	孔体积 ml/g	碳载量 C%	端基 处理	使用范围 PH
uBondapak	C18	10.0	125	330	1.0	10.0	封尾	2-7.5
	NH ₂	10.0	125	330	1.0	3.5	不封尾	2-7.5
	Phenyl	10.0	125	330	1.0	8.0	封尾	2-7.5

订货信息和价格

内径 mm	柱长 mm	填料颗粒: 10.0um					
		uBondapak C18					uBondapak C18
		订货号	公开价格	直销价格	会员价格	VIP 会员价格	订货号
3.9	150	BOS18N039150	3204.00	2884.00	2723.00	2403.00	WAT086684
	300	BOS18N039300	4020.00	3618.00	3417.00	3015.00	WAT027324
4.6	150	BOS18N046150	3408.00	3067.00	2897.00	2556.00	WAT044370
	250	BOS18N046250	3996.00	3596.00	3397.00	2997.00	186000925

德国 VDS (威尼斯) 公司 “畅销” OEM 液相色谱分析柱- uBondapak C18

孔径 Å	内径 mm	柱长 mm	填料颗粒: 5.0um						
			订货号	公开价格	直销价格	会员价格	VIP 会员价	Nova-Pak C18	对比价
125	3.9	150	BOS18N039150	3204.00	2884.00	2723.00	2403.00	WAT086684	5380.00
		300	BOS18N039300	4020.00	3618.00	3417.00	3015.00	WAT027324	6610.00



“柱吧街” 招募师傅会员

德国 VDS optilab (威尼斯) 色谱技术有限公司液相色谱柱产品树

