

选择

可靠

RELIABLE

结果

可靠

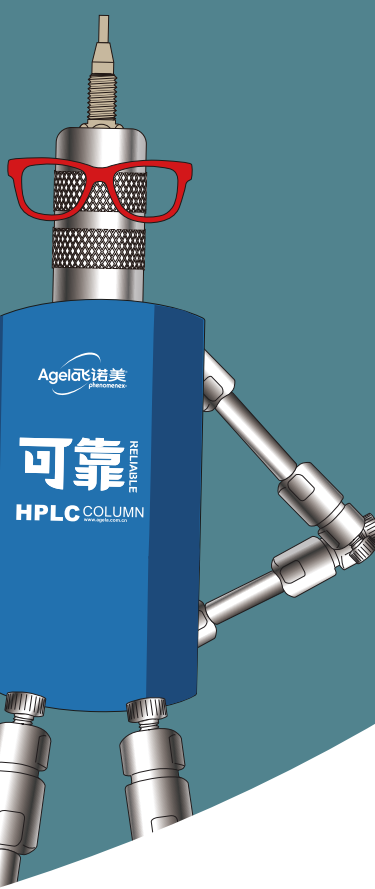
RELIABLE

可靠

RELIABLE

HPLC COLUMN

www.agela.com.cn



- 可靠的耐用性及重现性
- 卓越的 pH 稳定性 2.0-9.0
- 优秀的柱寿命

艾杰尔全新系列 可靠液相色谱柱



技术支持专线: 400-606-8099
网址: www.agela.com.cn

扫码, 与技术专家在线沟通

Agela Technologies®

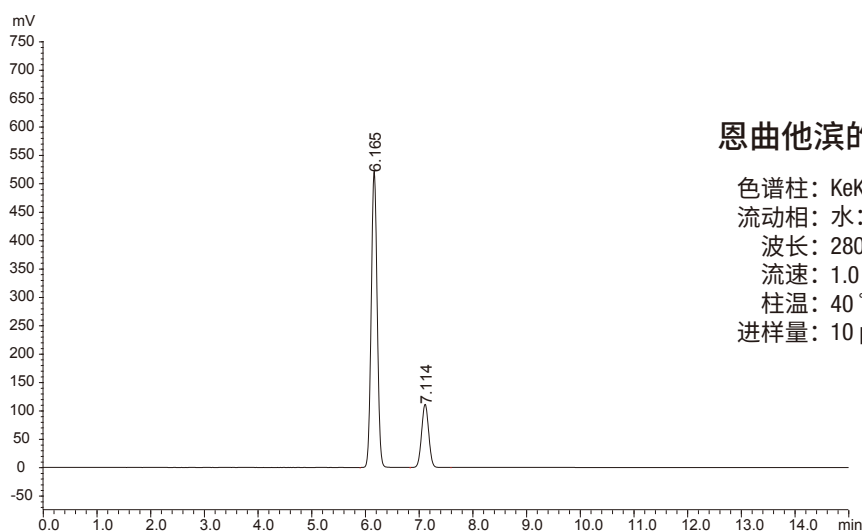
CN



可靠系列液相色谱柱是一款经济耐用的色谱柱,由高纯度超低金属含量 Silica 制成,专有的键合和封端技术使这款色谱柱的理化性能非常稳定。并且,通过艾杰尔新近优化的填装技术,实现了高效的分离和可靠的可重现性。

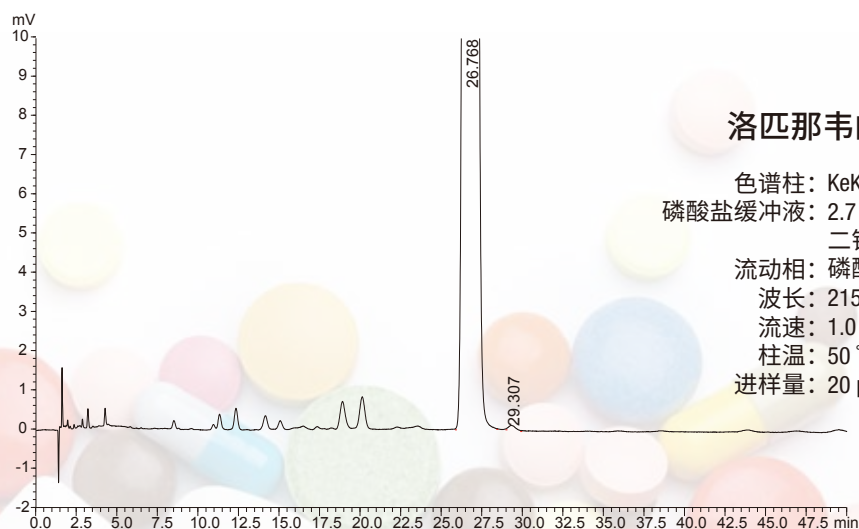
可靠液相色谱柱广泛应用于化药分析领域,可满足大部分的色谱分析需求,是您实验室中常备的性价比之选。可靠系列依托于多年以来艾杰尔对中国药物分析市场的深入了解与夯实的技术基础,更结合了飞诺美在色谱分析领域的先进经验。选择可靠,以高效稳定的分离致敬可靠的您。

应用案例



恩曲他滨的分析方法

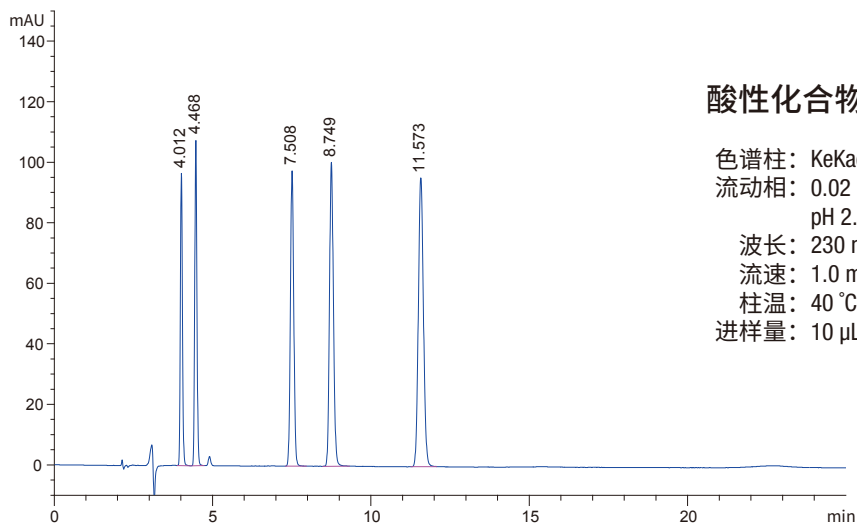
色谱柱: KeKao C18, 5 μ m, 4.6 $\times$ 250 mm
 流动相: 水: 甲醇 = 80:20 (v/v)
 波长: 280 nm
 流速: 1.0 mL/min
 柱温: 40 $^{\circ}$ C
 进样量: 10 μ L



洛匹那韦的分析方法

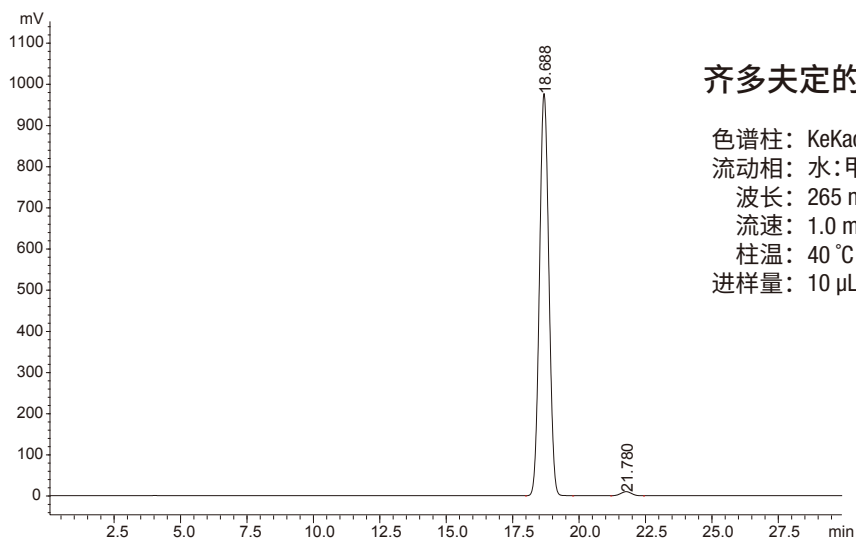
色谱柱: KeKao C18, 5 μ m, 4.6 $\times$ 250 mm
 磷酸盐缓冲液: 2.7 g/L 磷酸二氢钾, 0.9 g/L 磷酸氢二钾, 磷酸调节 pH 调节 6.0
 流动相: 磷酸盐缓冲液: 乙腈 = 11:9 (v/v)
 波长: 215 nm
 流速: 1.0 mL/min
 柱温: 50 $^{\circ}$ C
 进样量: 20 μ L

实验数据来源于艾杰尔-飞诺美应用技术团队。



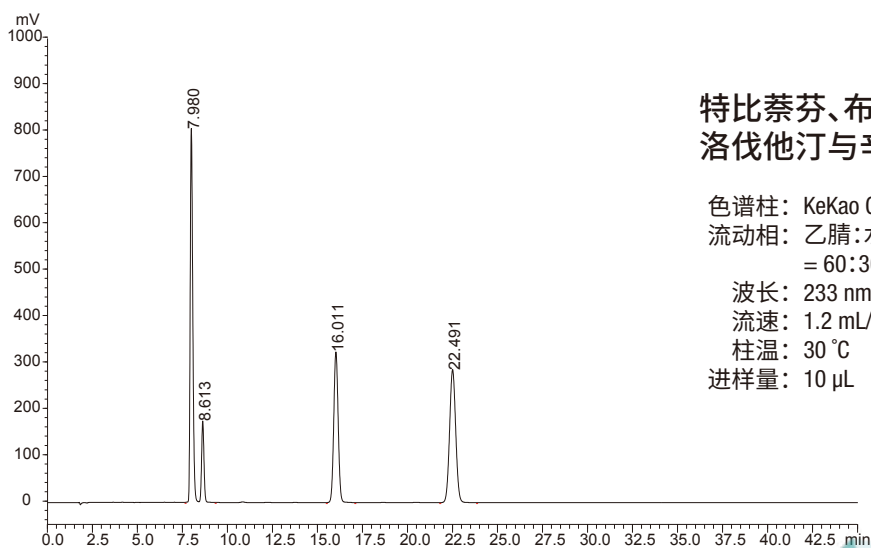
酸性化合物的分析方法

色谱柱: KeKao C18, 5 μ m, 4.6 $\times$ 250 mm
 流动相: 0.02 mol/L 磷酸二氢钠缓冲溶液
 pH 2.7: 乙腈=75:25 (v/v)
 波长: 230 nm
 流速: 1.0 mL/min
 柱温: 40 $^{\circ}$ C
 进样量: 10 μ L



齐多夫定的分析方法

色谱柱: KeKao C18, 5 μ m, 4.6 $\times$ 250 mm
 流动相: 水: 甲醇=80:20 (v/v)
 波长: 265 nm
 流速: 1.0 mL/min
 柱温: 40 $^{\circ}$ C
 进样量: 10 μ L



特比萘芬、布洛芬、 洛伐他汀与辛伐他汀的分析方法

色谱柱: KeKao C18, 5 μ m, 4.6 $\times$ 250 mm
 流动相: 乙腈:水:0.1 mol/L 甲酸铵(pH 3.75)
 = 60:30:10(v/v/v)
 波长: 233 nm
 流速: 1.2 mL/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C
 进样量: 10 μ L

实验数据来源于艾杰尔-飞诺美应用技术团队。

订货信息

订货号	产品名	产品描述	颗粒形态	比表面积m ² /g	碳载量%	封尾	pH范围	USP
KK952505-0	KeKao C18	4.6×250mm;5μm;100Å	球形	450	15.5	是	2.0-9.0	L1
KK951505-0	KeKao C18	4.6×150mm;5μm;100Å						
KK951005-0	KeKao C18	4.6×100mm;5μm;100Å						
KK932505-0	KeKao C18	4.6×250mm;3μm;100Å	球形	450	15.5	是	2.0-9.0	L1
KK931505-0	KeKao C18	4.6×150mm;3μm;100Å						
KK931005-0	KeKao C18	4.6×100mm;3μm;100Å						
KK852505-0	KeKao C8	4.6×250mm;5μm;150Å	球形	310	12.6	是	2.0-9.0	L7
KK851505-0	KeKao C8	4.6×150mm;5μm;150Å						
KK851005-0	KeKao C8	4.6×100mm;5μm;150Å						
KK652505-0	KeKao Phenyl	4.6×250mm;5μm;100Å	球形	450	10	否	2.0-9.0	L11
KK651505-0	KeKao Phenyl	4.6×150mm;5μm;100Å						
KK651005-0	KeKao Phenyl	4.6×100mm;5μm;100Å						

选择 **可靠** RELIABLE
结果 **可靠** RELIABLE



中国总部
地址：天津市开发区西区南大街179号
电话：022-25321032
传真：022-25321033
邮箱：cninfo@phenomenex.com
客服热线：400-606-8099

全球总部
地址：411 Madrid Avenue
Torrance, CA 90501-1430, USA
Tel: +1 (310) 212-0555
Fax: +1 (310) 328-7768
Email: cninfo@phenomenex.com

北京
地址：北京市朝阳区酒仙桥中路878东区5层
电话：010-58081368
传真：010-58081358

上海
地址：上海市长宁区福泉北路518号1号楼5层
电话：021-24197358
传真：021-24197333

免责声明

比较分离可能无法代表所有应用。仅用于研究，不用于诊断程序。
© 2021 天津博纳艾杰尔科技有限公司保留所有权利。