



Metrosep Dual 4 - 100/4.6

6.1016.030

Metrosep Dual 4 分离柱基于硅胶基质的功能性整体柱。该整体柱允许淋洗液的流速达到 5 mL /Min。此柱在流速较高的情况下反压仍较低。相对于传统材料来说，该整体柱因其大孔和介孔结构而表面积明显更大。此优势使该柱容量更高，且同时死点容积极小。

Metrosep Dual 4 - 100/4.6 适用于多种应用。可在 9 分钟之内分离所有的标准阴离子。此柱的高容量使其对矩阵影响很不敏感。即便在 3 g/L 氯化物、碳酸盐和硫酸盐的基质中，仍可测出 0.5 µg/L 的高氯酸盐。因此该柱可用于按照 EPA 标准 314 的高氯酸盐分析。

Scope of delivery 6.1016.030

Qt.	Order no.	Description
2 PCS	6.2744.060	螺纹堵头

用于 UNF 10/32。堵头在离子色谱中可用来例如密封柱。



Optional accessories

Order no.	Description	
6.1016.500	Metrosep Dual 4 预柱套件/4.6 即使装在整块硅胶上的 Dual-4 柱非常坚固，仍然建议使用 Dual 4 保护柱，以将分析分离柱的安全性进一步提高。Dual 4 保护柱是一个聚醚醚酮套杆，其同样填充有整块硅胶。该套杆易于更换，并且直接拧到一个铝制支架中的分析柱上。这款成熟的 «On Column Guard System» 易于使用，并且还拥有死点容积极小的优点。	
6.1016.510	Metrosep Dual 4 预柱筒/4.6 带有三个预柱筒的套件	