

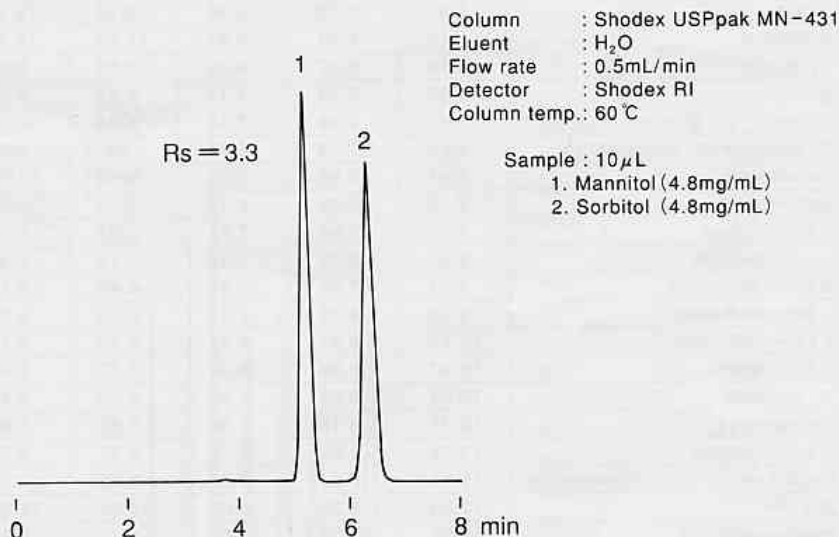


本号のカラム Shodex USPpak MN-431, SUGARseries, Asahipak NH2P-50

本号のサンプル 糖類

**新製品**

## Shodex USPpak MN-431 は USP (United States Pharmacopeia 23: 米国薬局方第23版) 準拠の マンニトール分析用充てんカラムです



USPによるマンニトールの定量分析は、下記条件で内部標準ソルビトールとの分離度 (Rs: USPでは、Rで表示) が2.0以上のカラムで行うことになっています。

カラムサイズ: 内径4mm、長さ250mm

充てん剤: 中心粒径9μmのCa<sup>2+</sup>型スルホン化スチレンージビニルベンゼン系ポリマーよりなる強カチオン交換樹脂

溶離液: H<sub>2</sub>O

流速: 約0.5mL/min

温度: 30~85°C (この中で±2°C以内に制御していること)

### ◆仕様

品名	サイズ (内径×長さmm)	価格(円)
New USPpak MN-431	4.0×250	185,000

