

高い耐久性と糖類の吸着低減を実現した
新しいポリマー系HILICカラム

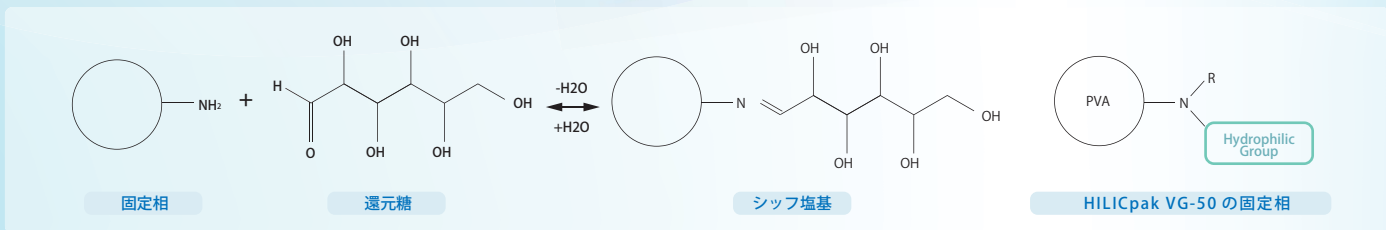
新登場!

HILICpak® VG-50シリーズ

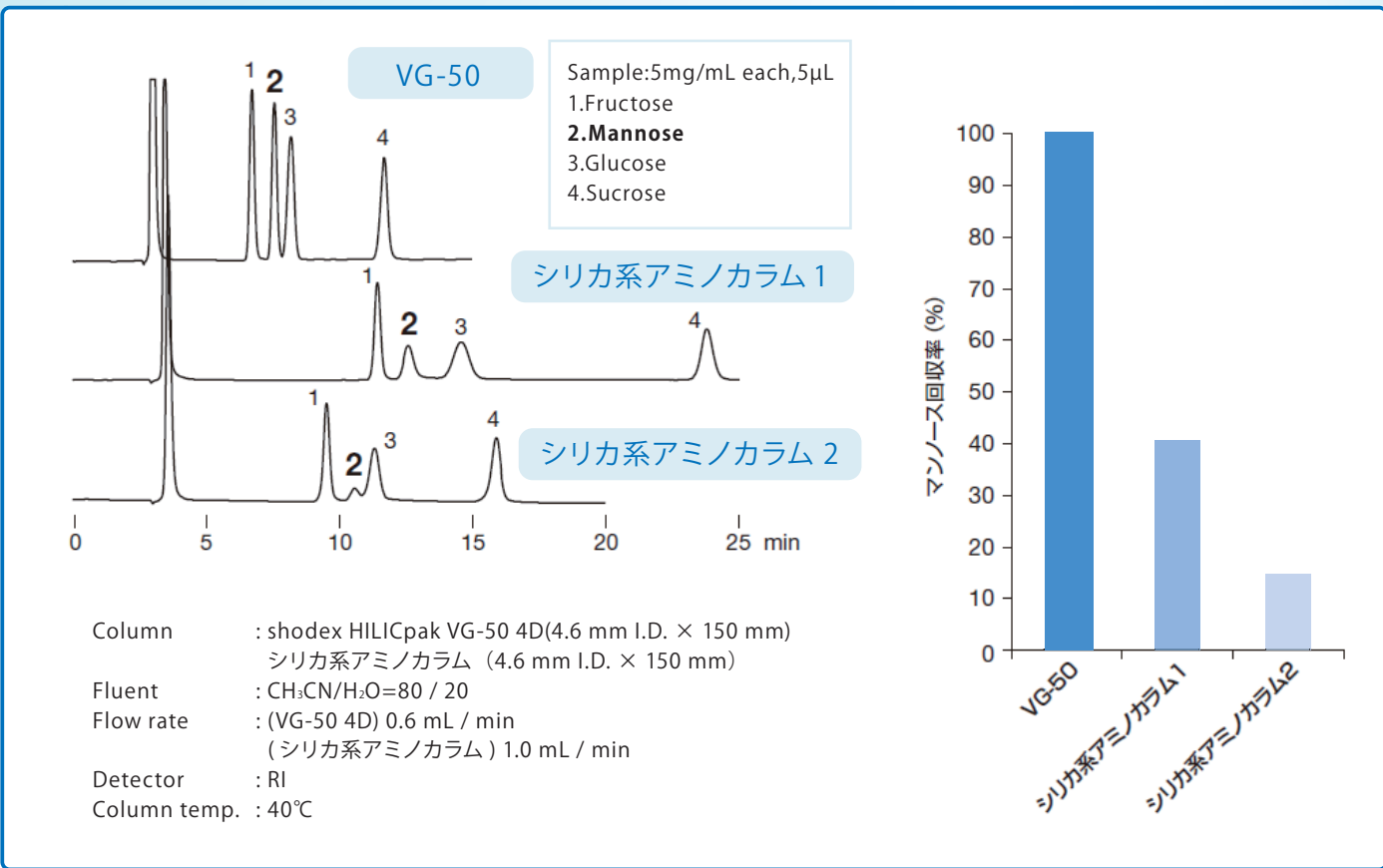


食品分析に
最適です!

- 1 還元糖の高い回収率を実現
- 2 耐久性の高いポリマー系カラム
- 3 低ブリードでコロナ荷電化粒子検出器
など高感度検出器に最適

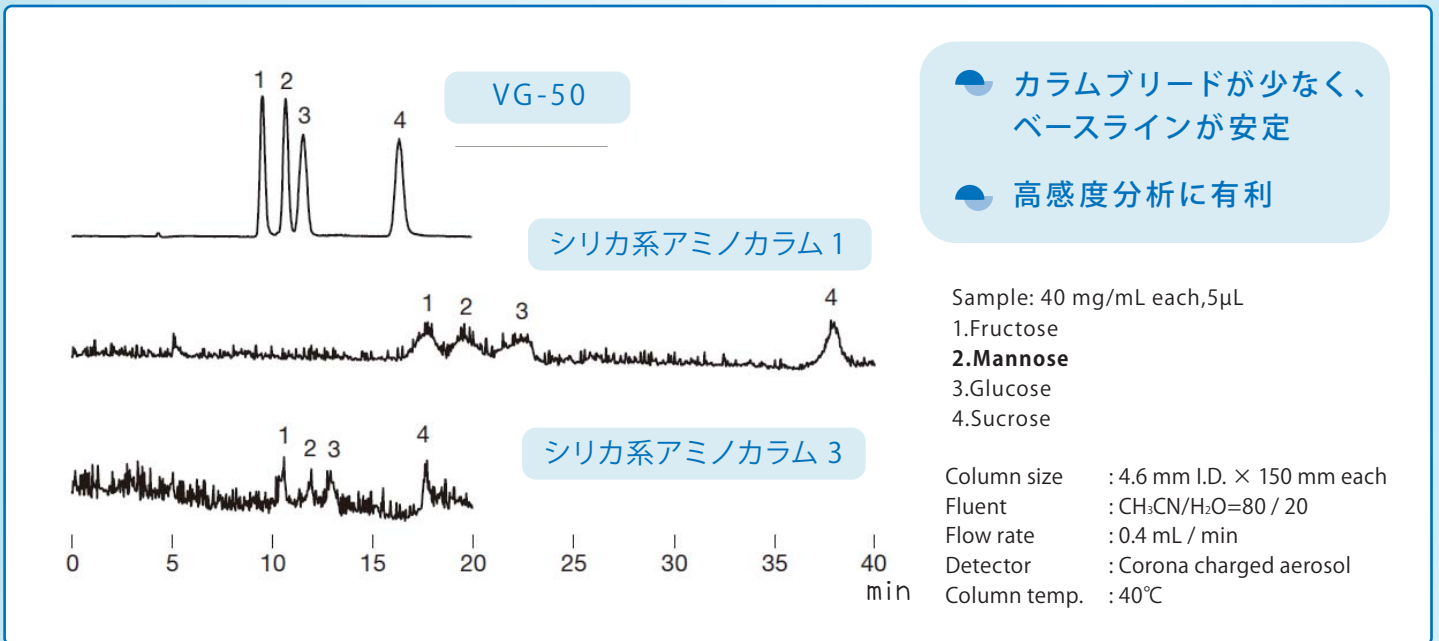


一般的なアミノ基型カラムでは、糖類の回収率が低下することが知られています。これに対し Shodex HILICpak VG-50 シリーズでは固定相に 3 級アミノ基を採用することで、糖類の回収率を大幅に改善しました。特にシッフ塩基を形成しやすいマンノースの回収率は従来の製品を大きく上回ります。



HILICpak VG-50 シリーズは安定性に優れた充填剤を使用しているため、ノイズの原因となるカラムブリードを抑えられます。

コロナ荷電化粒子検出器を用いた分析でも安定してお使いいただけます。



デモカラムの
ご要望を
承っております

「新しい HILIC カラムの効果を試してみたい！」
 「現状の分析を改善したい！」
 というお客様はお気軽にご相談ください。
 デモカラム制度をご用意し、皆様の分析をサポートさせていただきます。

最寄りの島津ジーエルシー販売代理店までお気軽にお問い合わせください。

カラムラインナップ

品名	P/N	粒子径	サイズ	価格(税抜/円)
HILICpak VG-50 4D	406-901	5 μ m	4.6 \times 150 mm	75,000
HILICpak VG-50 4E	406-902	5 μ m	4.6 \times 250 mm	80,000
HILICpak VG-50G 4A ガードカラム	406-903	5 μ m	4.6 \times 10 mm	25,000

※内径 2.0mm タイプも近日販売予定です

発売元

株式会社 島津ジーエルシー

東日本営業課

〒111-0053 東京都台東区浅草橋5-20-8 CSタワー5F
 TEL : 03-5835-0120 FAX : 03-5835-0124

西日本営業課

〒533-0033 大阪市東淀川区東中島1-18-22 新大阪丸ビル別館9F
 TEL : 06-6328-2255 FAX : 06-6328-2277

<https://solutions.shimadzu.co.jp/glc>
gsupport@glc.shimadzu.co.jp

販売店