

概要

Shim-pack GWSシリーズは、Shim-pack Gシリーズにおけるコストパフォーマンスに優れたエコノミカルな汎用C18カラムです。

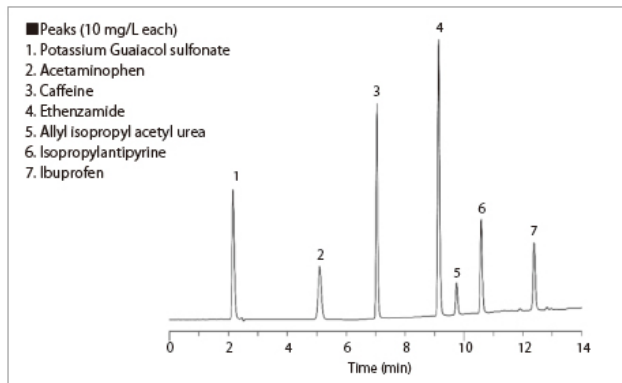
均一な粒子径のシリカ球状体を採用しており、低圧力でも使用できます。特にコストコントロールが厳しい方にお薦めできるカラムです。

固定相	C18	官能基	オクタデシル基
粒子径 (μm)	5	細孔径 (Å)	100
表面積 (m ² /g)	450	炭素量 (%)	9.5
エンドキャップ	Yes	使用推奨pH範囲	2-7.5
USPコード	L1		



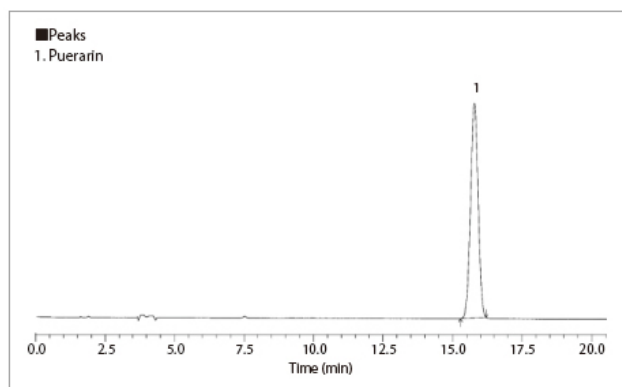
特長

風邪薬



Column	Shim-pack GWS C18 (150 mm × 4.6 mm I.D., 5 μm, P/N : 227-30158-01)		
Mobile Phase	A) 0.1 % Phosphoric acid in Water B) Acetonitrile A/B = 90/10 - 2 min - 90/10 - 10 min - 0/100		
Flow Rate	1.0 mL/min	Detection	UV 210 nm
Col. Temp.	40 °C	Injection Vol.	10 μL

葛根中の有効成分



Column	Shim-pack GWS C18 (250 mm × 4.6 mm I.D., 5 μm, P/N: 227-30158-03)		
Mobile Phase	A) Water B) Acetonitrile A/B = 89/11		
Flow Rate	1.0 mL/min	Detection	UV 250 nm
Col. Temp.	20 °C	Injection Vol.	10 μL

価格表

Shim-pack GWS

Shim-pack GWS C18

P/N	粒子径	内径	長さ	対応ガードカラム	価格表
227-30158-01	5μm	4.6mm	150mm	227-30159-02 (※1)	¥31,400
227-30158-02	5μm	4.6mm	200mm	227-30159-02 (※1)	¥33,700
227-30158-03	5μm	4.6mm	250mm	227-30159-02 (※1)	¥35,900

※1：カートリッジタイプ。カートリッジ (長さ10mm) 2個＋ホルダー1個のセットのみを掲載しています。
カートリッジのみやホルダーのみも販売しております。

[【ガードカラム対応表一覧はこちら】](#)

Shim-pack GWS C18 ガードカートリッジ

P/N	粒子径	内径	長さ	カートリッジ入数	ホルダー付属	価格表
227-30159-01	5μm	4.0mm	10mm	2	無し	¥15,700
227-30159-02	5μm	4.0mm	10mm	2	有り	¥33,700