

SHINWA EXPRESS

Application

VOL. A33

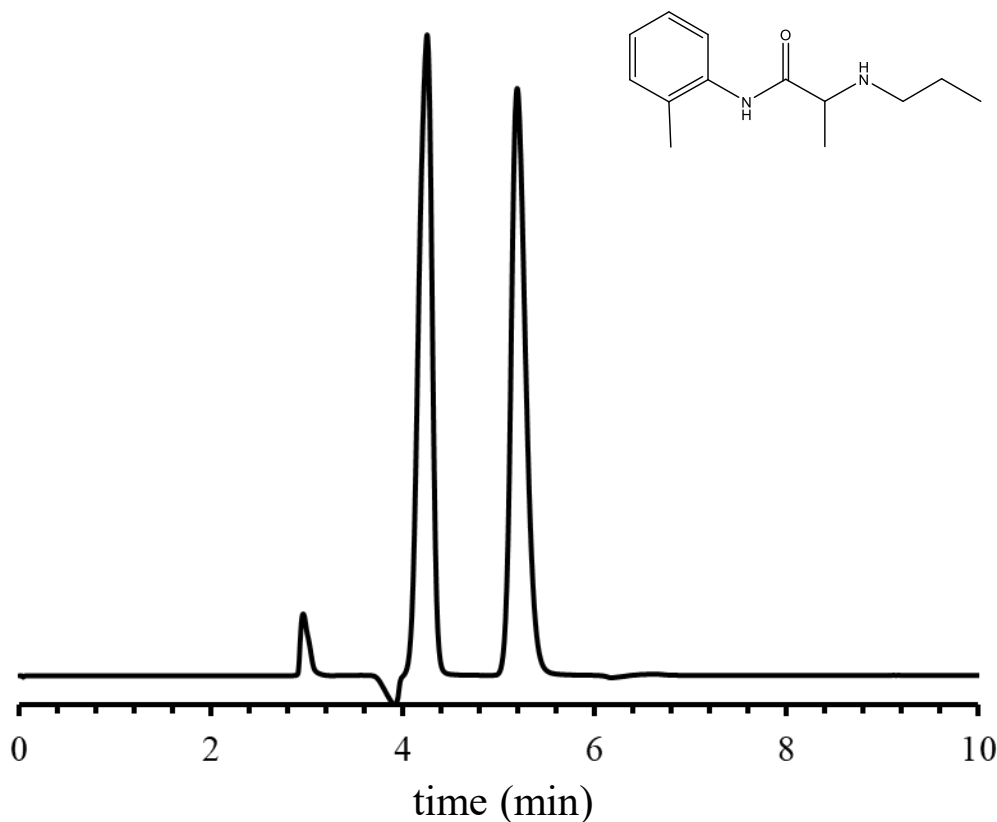
ULTRON ES-CelCL-DM

NEW

汎用的異性体分離用カラムである ULTRON ES-Cel-DM を耐溶剤仕様にしました。
ULTRON ES-Cel-DM と同様に多くの異性体に分離能を示し、ほぼすべての有機溶剤をご使用
いただくことができます。

● ULTRON ES-CelCL-DMの特徴

1. 汎用性の高い異性体分離検討用カラムです。
2. DMSOなど、強力な可溶化溶媒を始めとした幅広い有機溶媒が使用可能です。



Column: ULTRON ES-CelCL-DM (5 μ m)
Column size: 250 mmL x 4.6 mm I.D.
Mobile phase: n-Hexane/CHCl₃/DEA= 65/35/0.1
Flow rate: 1.0 mL/min
Column temp.: 25°C

Detection: UV-248 nm
Sample: Prilocaine hydrochloride (1000 mg/L)
Diluent: chloroform
Injection vol.: 10 μ L

**信和化工株式会社**

〒612-8307 京都市伏見区景勝町50番地2
TEL: 075-621-2360 FAX: 075-602-2660
E-mail: info@shinwa-cpc.co.jp
URL: <https://shinwa-cpc.co.jp/>

■Analytical column specifications■

ULTRON ES-Amy-DM / ES-Cel-DM / ES-AmyCL-DM / ES-CelCL-DM

Product name	Particle size (μm)	Column dimensions Length x I.D. (mm)
ULTRON ES-Amy-DM	5	150×4.6
		250×4.6
	10	250×4.6
ULTRON ES-Cel-DM	5	150×4.6
		250×4.6
	10	250×4.6
ULTRON ES-AmyCL-DM	5	150×4.6
		250×4.6
	10	250×4.6
ULTRON ES-CelCL-DM	5	150×4.6
		250×4.6
	10	250×4.6

※ その他のカラムサイズに関しては、お問い合わせください。
分析に関するご相談も承ります。

仕様及び価格は予告なしに変更することがあります。予めご了承ください。