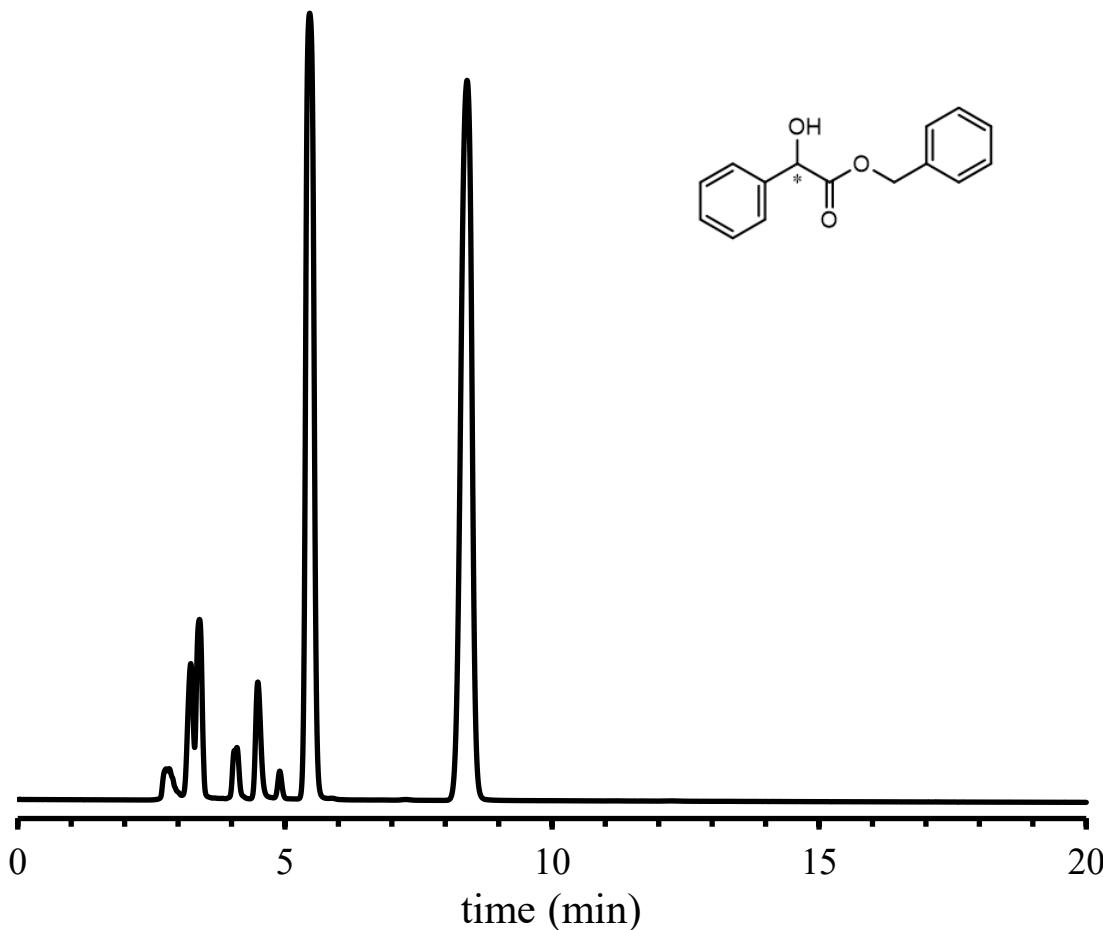


SHINWA EXPRESS

Application

V O L. 265

ULTRON ES-Cel-DM を用いた Benzyl mandelateの分析



Column: ULTRON ES-Cel-DM (5 µm)

Detection: UV-208 nm

Column size: 250 mmL x 4.6 mm I.D.

Sample: Benzyl mandelate (1000 mg/L)

Mobile phase: n-Hexane/EtOH/TFA = 80/20/0.1

Diluent: 2-propanol

Flow rate: 1.0 mL/min

Injection vol.: 10 µL

Column temp.: 25°C

●ULTRON ES-Cel-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. USPカラムリストL40に該当します。



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。