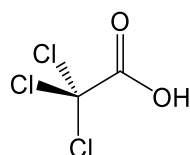


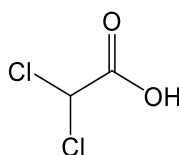
SHINWA EXPRESS *Application*

VOL. 191

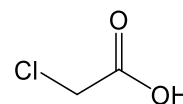
ULTRON PS-80H を用いた 八口酢酸類の分析



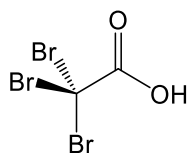
1. Trichloroacetic acid



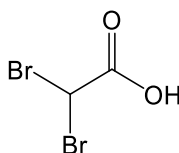
3. Dichloroacetic acid



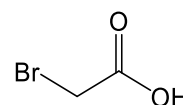
5. Chloroacetic acid



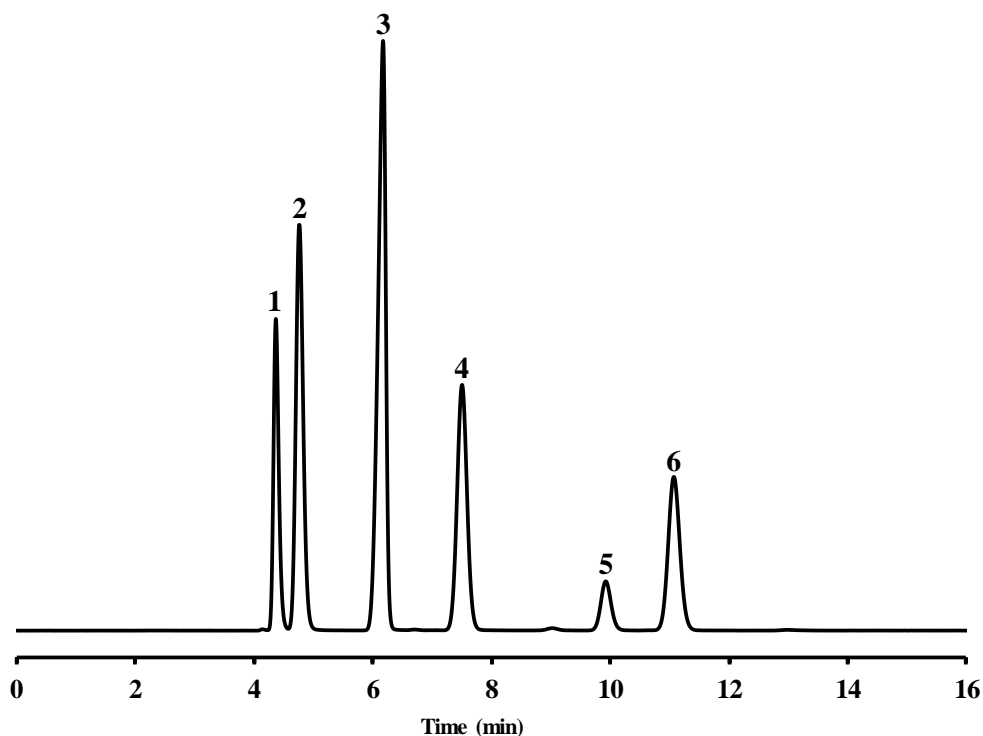
2. Tribromoacetic acid



4. Dibromoacetic acid



6. Bromoacetic acid



Column: ULTRON PS-80H
 Column size: 300 mm L x 8.0 mm I.D.
 Mobile phase: HClO₄ aq (pH 2.1)
 Flow rate: 1.0 mL/min

Column temp.: 60°C
 Injection vol.: 10 μL
 Detection: UV-210 nm



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/>

●ULTRON PS-80シリーズの特長 (PS-80N(Na型), PS-80C(Ca型), PS-80P(Pb型))

1. ULTRON PS-80シリーズはスルホン酸型ポリスチレン系カチオン交換樹脂を充填した糖・糖アルコール分析用ポリマー系HPLCカラムです。
2. 糖類の吸着がなく、定量性があります。
3. 水を移動相とする使いやすいカラムです。
4. 硬質ポリマー系充填剤を使用しているため耐久性があります。

■Analytical column specifications ■

ULTRON PS-80H / PS-80N / PS-80C / PS-80P

Product name	Particle size (μm)	Column dimensions Length x I.D. (mm)
ULTRON PS-80H	10	300×8.0
		250×2.0
ULTRON PS-80H.G		50×8.0
ULTRON PS-80N		300×8.0
ULTRON PS-80N.L		500×8.0
ULTRON PS-80N.G		50×8.0
ULTRON PS-80C		300×8.0
ULTRON PS-80C.G		50×8.0
ULTRON PS-80P		300×8.0
ULTRON PS-80P.G		50×8.0



※ 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。