

SHINWA EXPRESS

Application

VOL. A29

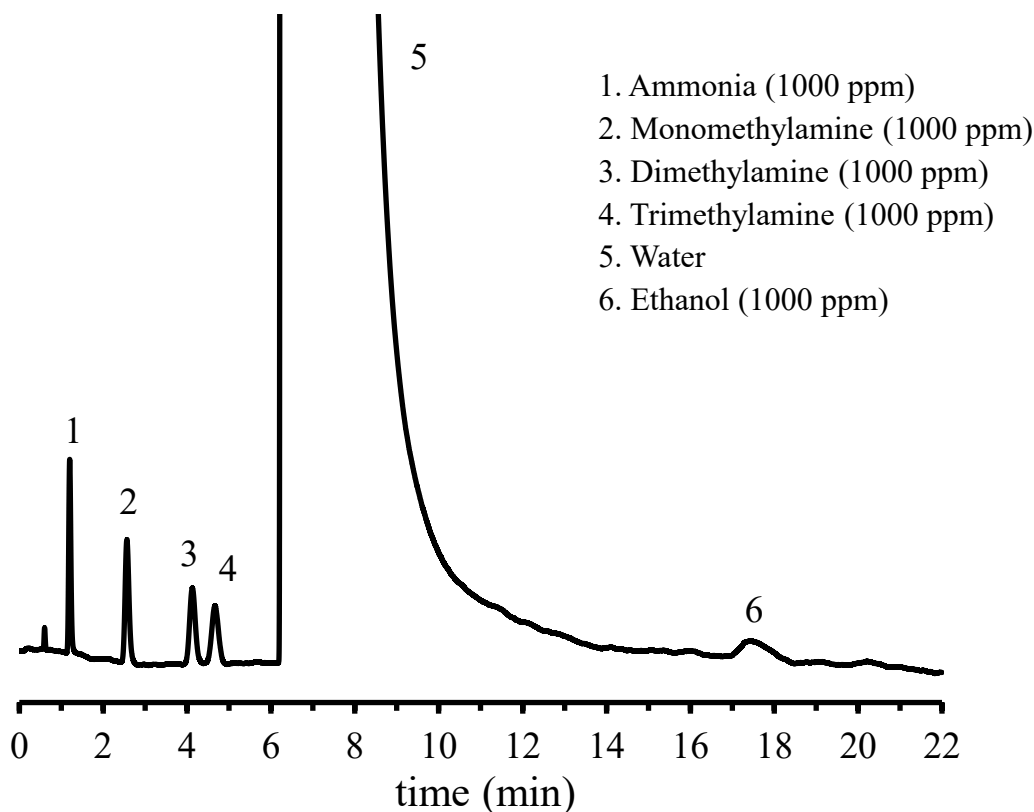
MICROPACKED-TMA

NEW

アンモニア分析用カラムとして、当社オリジナル充填剤 2+2% Thermon-3000+KOH Sunpak-N 60/100 mesh 2.0mx3.0mm I.D. Glass を用いたパックドカラムをご愛顧いただいておりましたが、お客様のニーズに応え、特殊な充填技術で充填したキャピラリー専用カラムを新たにラインナップに加えました。

● MICROPACKED-TMAの特徴

1. 2+2% Thermon-3000+KOH Sunpak-N 100/120 mesh を充填したカラムです。
2. アンモニア、モノメチルアミン、ジメチルアミン、トリメチルアミンの分析が可能です。
3. 最高使用温度は250℃です。
4. 専用フィルターを装着しており、カラムアウト側からの微粉流出が全く無く、お客様の大切な検出器を汚すことはありません。



Column: MICROPACKED-TMA 2.0 m x 1.0 mm I.D.
Column temp.: 120°C
Injection port temp.: 200°C (Split ratio 10:1)

Detection: TCD 200°C 80mA
Carrier gas: He 225kPa
Sample vol.: 1.0 µL



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■

MICROPACKED-ST / MICROPACKED-MS / MICROPACKED-13X / MICROPACKED-TMA

Product name	Column dimensions Length x I.D. (mm)
MICROPACKED-ST	1.0×1.0
	2.0×1.0
	3.0×1.0
MICROPACKED-MS	2.0×1.0
MICROPACKED-13X	2.0×1.0
MICROPACKED-TMA	2.0×1.0

※ 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。