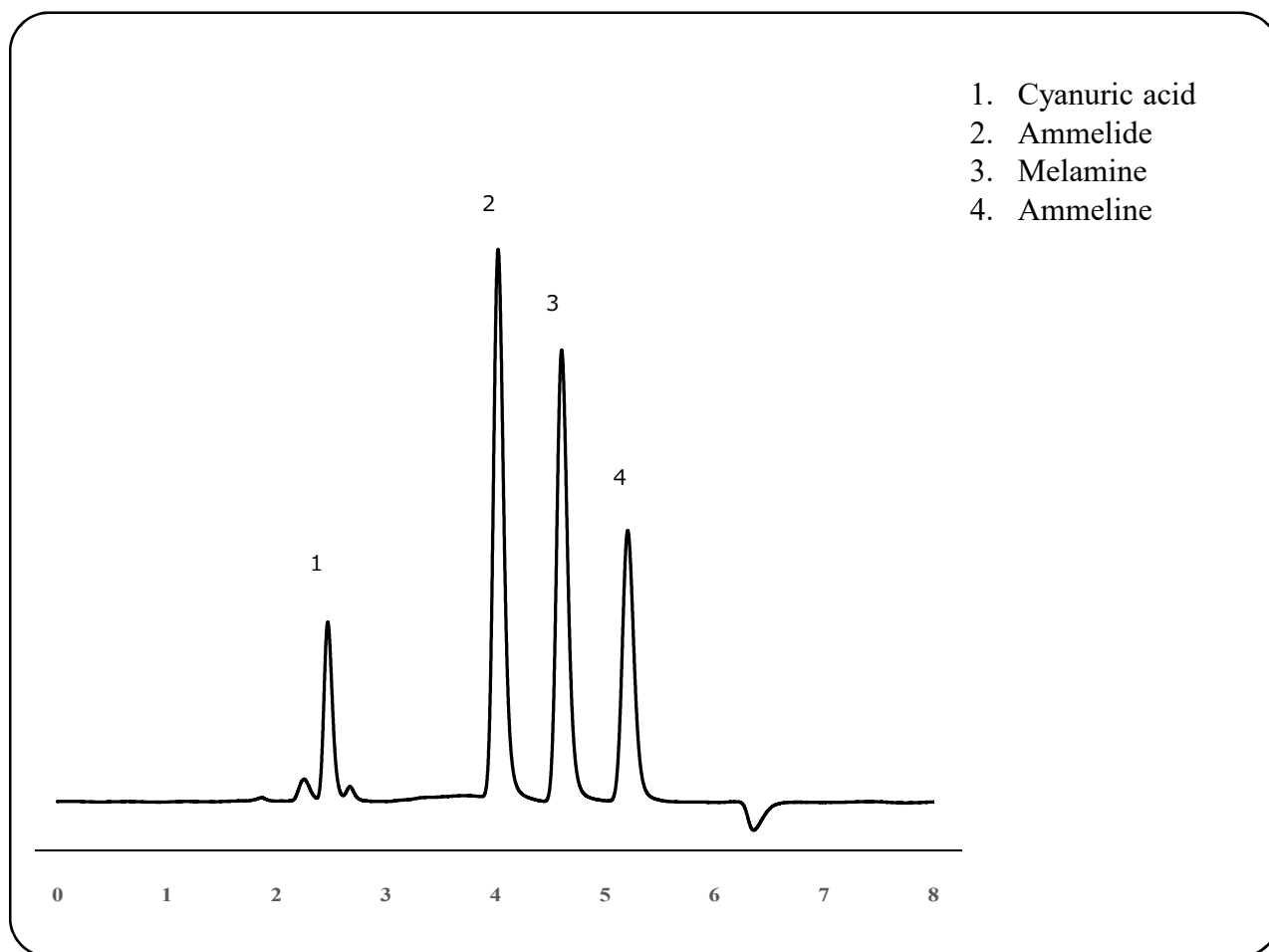


SHINWA EXPRESS	<i>Application</i>	2019 J u n e
		V O L. 155

使用ULTRON AF-HILIC-CD (HT)分析 三聚氰胺及其相关化合物



Column: ULTRON AF-HILIC-CD (HT)
Column size: 100 mm L x 2.0 mm I.D.
Mobile phase: 20 mM HCO₂NH₄ (pH 6.8)/CH₃CN = 18/82
Flow rate: 0.15 mL/min

Column temp.: 30°C
Detection: UV-220 nm
Injection vol.: 0.8 μL

●ULTRON AF-HILIC-CD的特点

1. ULTRON AF-HILIC-CD是一种 β-环糊精化学键合相HILIC色谱柱。
2. 分子结构的选择性高。
3. 可以分析从酸性至中性化合物的结构异构体和结构类似物的高分辨分离。
4. 可以抑制席夫碱形成和异头物分离, 所以适合于糖分析的定性与定量测定。



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: http://shinwa-cpc.co.jp/

■ ULTRON AF-HILIC 系列的规格 ■

名称	粒径 (μm)	柱尺寸 长度 × 内经 (mm)
ULTRON AF-HILIC-CD (HT)	2	50 × 2.0
		100 × 2.0
		150 × 2.0
ULTRON AF-HILIC-CD	5	100 × 2.0
		150 × 2.0
		100 × 4.6
		150 × 4.6
		250 × 4.6
ULTRON AF-HILIC-DA	5	100 × 2.0
		150 × 2.0
		100 × 4.6
		150 × 4.6
		250 × 4.6

※ 关于其它尺寸的色谱柱, 请咨询。



本公司提供关于分析技术的咨询服务。

本公司秉承不断改良产品之宗旨, 如产品规格及价格有变动, 恕不另行通知。