

Unison UK-Phenyl

Unison UK-C18

100 x 4.6 mm

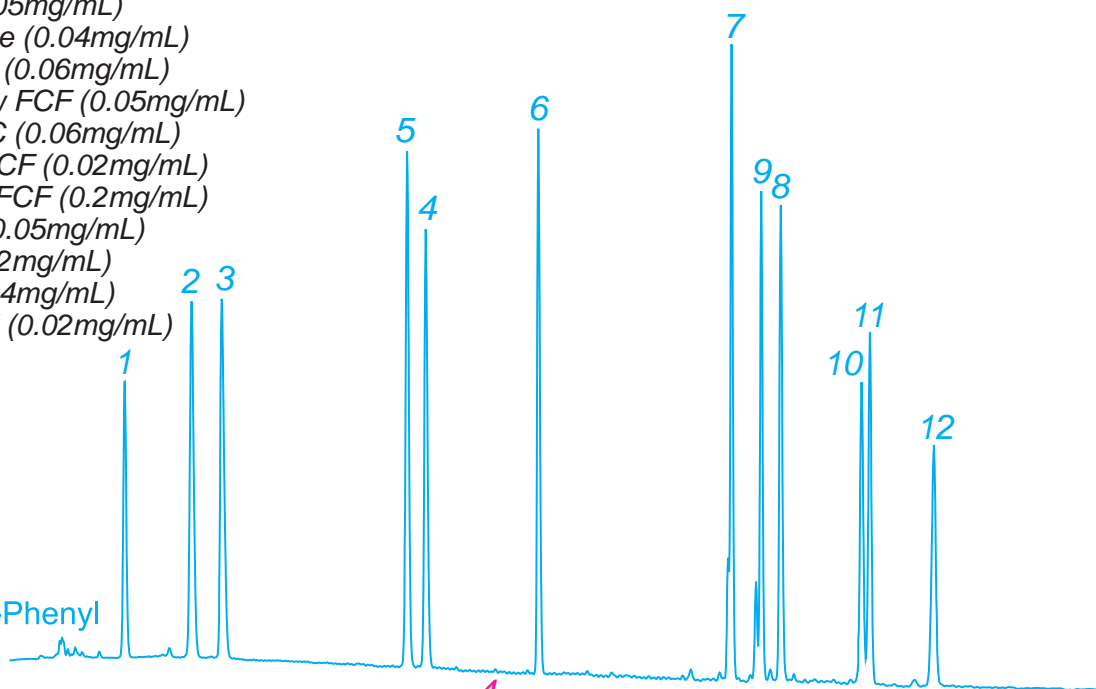
HPLC COLUMN APPLICATION

### 12 Food Colors ( Food additive )

食品着色料 12種類 (食品添加物)

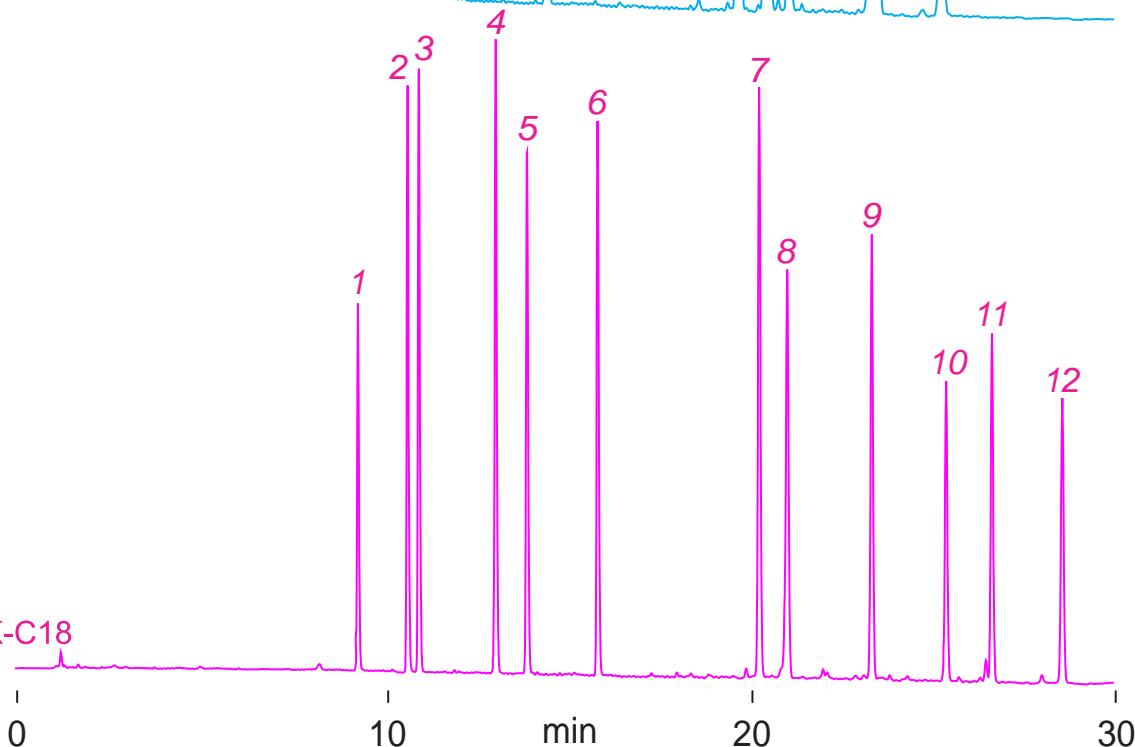
1. Tartrazine (0.02mg/mL)
2. Amaranth (0.05mg/mL)
3. Indigo carmine (0.04mg/mL)
4. New Coccine (0.06mg/mL)
5. Sunset Yellow FCF (0.05mg/mL)
6. Allura Red AC (0.06mg/mL)
7. Fast Green FCF (0.02mg/mL)
8. Brilliant Blue FCF (0.2mg/mL)
9. Erythrosine (0.05mg/mL)
10. Acid red (0.02mg/mL)
11. Phloxine (0.04mg/mL)
12. Rose Bengal (0.02mg/mL)

Unison UK-Phenyl



1. 黄色 4号
2. 赤色 2号
3. 青色 2号
4. 赤色 102号
5. 黄色 5号
6. 赤色 40号
7. 綠色 3号
8. 青色 1号
9. 赤色 3号
10. 赤色 106号
11. 赤色 104号
12. 赤色 105号

Unison UK-C18



100 x 4.6 mm

A: 100mM ammonium acetate

B: acetonitrile / 100mM ammonium acetate = 90 / 10

0-50%B (0-30min)

1mL/min (8MPa), 37°C, 260nm, 10µL (100mM ammonium formate)