

生物柴油-脂肪酸甲酯

(UNI EN ISO 14103:2003)

Column: **MEGA-BIODIESEL 103 - 0.32mm, 0.25 μ m, 30m**

Catalog Code: C-BIODIESEL103-032-025-30

条件:

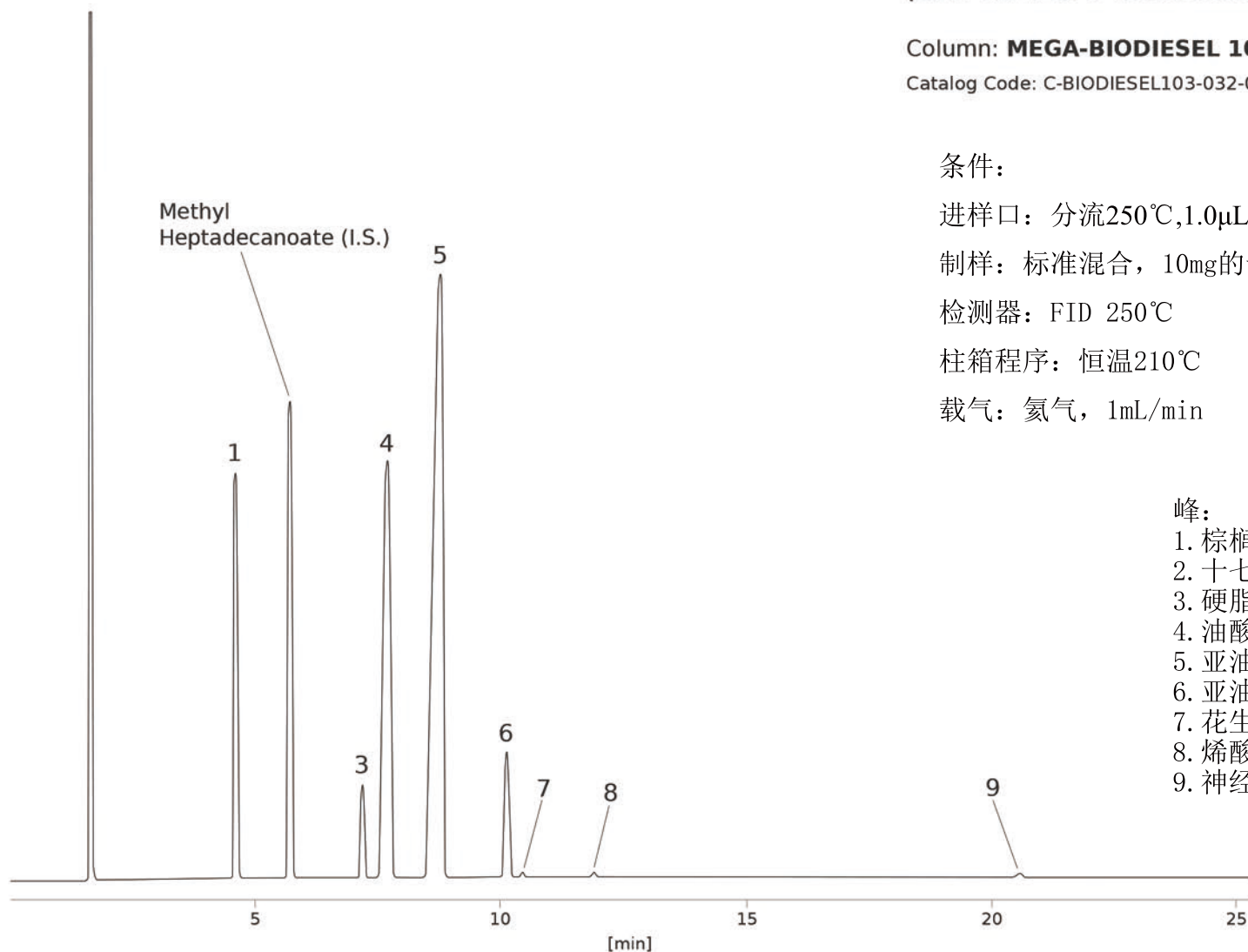
进样口: 分流250 $^{\circ}$ C, 1.0 μ L的进样量, 1:50分流比

制样: 标准混合, 10mg的十七酸甲酯溶解在1mL的生物柴油中

检测器: FID 250 $^{\circ}$ C

柱箱程序: 恒温210 $^{\circ}$ C

载气: 氦气, 1mL/min



峰:

1. 棕榈酸 (C:16)
2. 十七酸甲酯 (I. S.)
3. 硬脂酸 (C18:0)
4. 油酸 (C18:1)
5. 亚油酸 (C18:2)
6. 亚油酸 (C18:3)
7. 花生酸 (C20:0)
8. 烯酸 (C20:1)
9. 神经酸 (C24:1)

Analysis carried out with DANI MASTER-GC.