

MVT 1065:1

Смесь метанол и вода 10

Проб. 1g DCM 98/2 → 9/1 → 7/3

MVT 1065 III 2 мг 1H 100 MHz NMR ~ 20% $\text{Cg}(\text{COOH})$ (Ароматический)

Проб. 1g Et/MeOH 95/5 1H 400 MHz NMR IR
MVT 1065 IV 1.8 мг

MVT 1065 (26.7%) + H_2O (суперкритический) + MeOH новая смесь

Проб. 2.5g DCM/MeOH 98/2 → 1/1 → 3/1
MVT 1065 V 18.4 мг 1H 13 C NMR 400 MHz

MVT 1065 II P (~4 мг) + H_2O (суперкритический) + MeOH новая смесь

Проб. 1g DCM/MeOH 98/2
MVT 1065 VI 3 мг
+ MVT 1065 VII
1H, 13C NMR 400 MHz

MVT 1065 V (18.4 мг) + MVT 1065 IV (1.8 мг) + MVT 1065 VI (3 мг) = 23.2 мг (54%)

MVT 1065 V 2D (C 0.01, MeOH) - 24.8

MVT 1065 IV ORBIT RMP IR MS