

95-0216

Изобретение относится к способу получения (8aS)-2,5,5,8a-тетраметил-D1-1-карбометоксиметил-3-оксо-транс-октагидронафталина - промежуточного продукта для синтеза соединений с душистыми и ароматизирующими свойствами.

Способ заключается в электрохимическом окислении смеси эфиров D7(8), D8(9), D8(16) -бицикломофарнезеновых кислот путем пропускания 5-20F электричества на 1 моль эфиров в растворе спирта в присутствии перхлората лития в качестве электролита при температуре 20-35oC. После выделения продукта реакции, спирт возвращают в процесс окисления.

П. формулы: 1