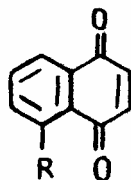


Способ получения производного альфа - нафтохинона общей формулы $C_{10}H_5O_2$



где $R = OH$,

включающий окисление 1,5-диоксинафталина хромовой смесью, фильтрование, промывание и высушивание образующегося осадка, а также последующее экстрагирование и кристаллизацию целевого продукта, отличающийся тем, что окислению хромовой смесью подвергают неочищенный 1,5-диоксинафталин в присутствии катализатора - сульфата металла - с последующим одновременным экстрагированием и перекристаллизацией целевого продукта углеводородными растворителями, не содержащими ароматические соединения.