

Синтез новых азопроизводных метилфлороглуцина – потенциальных красителей и пигментов для текстильных материалов

© Алафинов¹ Андрей Иванович, Кобраков^{1*+} Константин Иванович,
Кузнецов¹ Дмитрий Николаевич и Дмитриева² Мария Борисовна

¹ Кафедра органической химии. Московский государственный университет дизайна и технологии.
Ул. Малая Калужская, 1. г. Москва, ГСП-1, 119991. Россия. Тел.: (495) 955-35-58. E-mail: occd@mail.ru

² Центр биологического контроля лаборатории микрофильмирования и реставрации документов.
Российский государственный архив научно-технической документации. Ул. Профсоюзная, 82.
г. Москва, 117393. Россия. Тел.: (495) 335-00-95. E-mail: biorest.maria@gmail.com

*Ведущий направление; +Поддерживающий переписку

Ключевые слова: 2,4,6-тригидрокситолуол, метилфлороглуцин, азосочетание, крашение, фунгицидная активность.

Аннотация

В статье приводятся данные по синтезу и свойствам неописанных ранее азопроизводных 2,4,6-тригидрокситолуола, представляющих интерес в качестве потенциальных азокрасителей для текстильных материалов различного состава.