

ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ. СЕРИЯ Б

Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН
Российская академия наук
(Москва)

Предыдущее название: Высокомолекулярные соединения (с 1959 по 1966 год)

Том: 62 Номер: 4 Год: 2020

ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ

- ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ 5-ЭТИЛИДЕН-2-НОРБОРНЕНА В ПРИСУТСТВИИ N-ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ КАРБЕНОВЫХ PD-КОМПЛЕКСОВ С ФОСФИНОВЫМИ И ПИРИДИНОВЫМИ ЛИГАНДАМИ** 243-252
Бермешева Е.В., Возняк А.И., Бермешев М.В., Асаченко А.Ф., Топчий М.А., Нечаев М.С., Филатова М.П., Хрычикова А.П.

- РАДИКАЛЬНАЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ СТИРОЛА В ПРИСУТСТВИИ ДИНИТРОНОВ РАЗЛИЧНОГО СТРОЕНИЯ** 253-268
Колякина Е.В., Альева А.Б., Сазонова Е.В., Захарычев Е.А., Гришин Д.Ф.

СИНТЕЗ

- ОЛИГОМЕРНЫЕ ГИДРОКСИАРИЛОКСИЦИКЛОТРИФОСФАЗЕНЫ ПОНИЖЕННОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ НА ОСНОВЕ РЕЗОРЦИНА** 269-275
Биличенко Ю.В., Науен З.Т., Киреев В.В., Борисов Р.С., Сиротин И.С., Филатов С.Н.

СТРУКТУРА И СВОЙСТВА

- ВЛИЯНИЕ ЖЕСТКОСТИ ПОЛИМЕРНОЙ МАТРИЦЫ НА ФОТОХИМИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ФОТОХРОМНЫХ СОЕДИНЕНИЙ** 276-288
Грачев В.П., Джалмуханова А.С., Бубнова М.Л., Курочкин С.А., Алдошин С.М.

- ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЭПОКСИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ НИЗКОВЯЗКИХ ФОСФАЗЕНСОДЕРЖАЩИХ ЭПОКСИДНО-РЕЗОРЦИНОВЫХ СМОЛ** 289-294
Сиротин И.С., Сарычев И.А., Терехов И.В., Хасков М.А., Филатов С.Н., Киреев В.В.

МЕДИЦИНСКИЕ ПОЛИМЕРЫ

- ПОЛИУРЕТАНЫ НА ОСНОВЕ МОДИФИЦИРОВАННЫХ АМИНОЭФИРОВ БОРНОЙ КИСЛОТЫ** 295-305
Давлетбаева И.М., Дулмаев С.Э., Сазонов О.О., Гумеров А.М., Давлетбаев Р.С., Валиуллин Л.Р., Ибрагимов Р.Г.

- СИНТЕЗ ПОЛИМЕРОВ УРЕТАНОВОГО ТИПА С ПОЛИДИМЕТИЛСИЛОКСАНОВЫМИ БЛОКАМИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВОЛОКНИСТЫХ МАТРИКСОВ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОФОРМОВАНИЯ** 306-314
Шундрин И.К., Олейник И.В., Пастухов В.И., Шундрин Л.А., Черноусова В.С., Лактионов П.П.

ДЕСТРУКЦИЯ ПОЛИМЕРОВ

- МЕТАНОЛИЗ ОТХОДОВ ПОЛИКАРБОНАТОВ КАК МЕТОД РЕГЕНЕРАЦИИ МОНОМЕРОВ ДЛЯ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ** 315-320
Самуилов А.Я., Коршунов М.В., Самуилов Я.Д.