

#### **NMR study of triazinone compound formation**

**Siimer, Kadri; Oja, Holger; Christjanson, Peep; Lahe, Andres** VTT Symposium 133 : Textiles and Composites '92, Tampere, Finland 1992 / p. 332-337

#### **NMR study of urea-formaldehyde-ammonia oligomers**

**Siimer, Kadri; Oja, Holger; Laht, Aare** Kemia-kemi = [Finnish chemistry] 1991 / p. 984-985 [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

#### **<sup>1</sup>H and <sup>13</sup>C NMR study of substituted tetrahydro-1,3,5-triazine(1H)-2-ones formation**

**Christjanson, Peep; Siimer, Kadri; Laht, A.; Oja, Holger** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 10-20: ill

#### **Анализ продуктов реакции N-оксиметилкапролактама с фенолами и аминами методом спектроскопии ЯМР 1H**

**Christjanson, Peep; Suurpere, Aime; Oja, Holger** Четвертая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, БССР и Калининградской области. Часть 1 : тезисы докладов 1982 / с. 132 [https://www.ester.ee/record=b1265288\\*est](https://www.ester.ee/record=b1265288*est)

#### **Зависимость взаимодействия некоторых фенолов и амидов от конформации пептидной группы**

**Aarna, Agu; Vabaoja, Jüri; Oja, Holger** Технология органических веществ. 2 1970 / с. 15-29 : илл

[https://www.ester.ee/record=b1350307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1350307*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a482beb1-6b8a-41a9-9418-160cec9ed58d>

#### **Изучение строения карбамидных олигомеров циклической структуры методами ЯМР <sup>13</sup>C и <sup>1</sup>H**

**Siimer, Kadri; Oja, Holger; Christjanson, Peep** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 50-63: ill

#### **Исследование водородных связей в кристаллических молекулярных комплексах ε-капролактама - двухатомные фенолы 2 : 1 методом ИК-спектроскопии**

**Oja, Holger** Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 101-116 : илл [https://www.ester.ee/record=b2191006\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191006*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

#### **Исследование комплексообразования в бинарных кристаллических системах эпсилон-капролактама-двухатомные галогенофенолы**

**Oja, Holger; Mjasnikova, R.M.; Christjanson, Peep** Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 5 1982 / с. 3-11 : ил [https://www.ester.ee/record=b2191036\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191036*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/948b14fd-94ea-4872-8724-96cfc1c27afe>

#### **Исследование кристаллов бинарных молекулярных соединений, образованных водородными связями. III. Кристаллическая структура ε-капролактама**

**Oja, Holger; Mjasnikova, R.** Журнал структурной химии 1974 / с. 679-685 : ил [https://www.ester.ee/record=b1255935\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255935*est)

#### **Исследование кристаллов бинарных молекулярных соединений, образованных водородными связями. II. Конформация молекул ε-капролактама в кристалле его молекулярного соединения C-4-хлоррезорцином**

**Oja, Holger; Mjasnikova, R.** Журнал структурной химии 1973 / с.1094-1097 : ил [https://www.ester.ee/record=b1255935\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255935*est)

#### **Исследование молекулярных соединений ε-капролактама с фенолами**

**Oja, Holger** Всесоюзное совещание по органической кристаллохимии : тезисы докладов 1975 / с. 77-78  
[https://www.ester.ee/record=b3798777\\*est](https://www.ester.ee/record=b3798777*est)

#### **Исследование молекулярных соединений капролактама с фенолами**

**Aarna, Agu; Christjanson, Peep; Oja, Holger** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1970 / с. 121-127 : ил [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

#### **Кристаллическая структура молекулярного соединения ε-капролактама - 4-Cl-резорцин 2:1**

**Oja, Holger; Mjasnikova, R.** Кристаллография 1974 / с.1170-1178 : таб., ил [https://www.ester.ee/record=b2146307\\*est](https://www.ester.ee/record=b2146307*est)

#### **Молекулярная и кристаллическая структура N,N'-[(1,3-диоксифенил)-4,6-диметил]-ДИ-ε-капролактама**

**Christjanson, Peep; Oja, Holger; Andrianov, V.; Strutškov, J.** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1982 / с. 282-291: ил  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

#### **Обработка керогена кукурсита водным и безводным аммиаком при 320 и 350 С**

**Teder, Jüri; Kadarpiк, V.P.; Oja, Holger** Горючие сланцы 1990 / 1, с. 66-75: ил

#### **Обработка керогена кукурсита водным и безводным аммиаком при 320 и 350 [градусов] С**

**Teder, Jüri; Kadarpiк, V.; Oja, Holger** Горючие сланцы 1990 / 1, с. 66-75: ил

#### **Предварительное рентгеноструктурное исследование некоторых замещенных ε-капролактамов**

**Oja, Holger; Mjasnikova, R.; Christjanson, Peep** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1981 / с. 144-146  
[https://www.ester.ee/record=b1264984\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264984*est)

**Реакция амидометилирования. Сообщ. 23, Спектроскопическое исследование монозамещенных производных фенола, орто- и пара-крезола**

Oja, Holger; Arro, Zemfira Синтез и применение поликонденсационных клеев. 11 1988 / с. 25-41

**Реакция амидометилирования. Сообщение X, Спектроскопическое исследование структуры N, N', N'' -[(1,3-диоксифенил)-2,4,6-триметил]-три-ε-капролактама**

Oja, Holger; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Pehk, Tõnis Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 19-28 : илл [https://www.ester.ee/record=b2191006\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191006*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

**Реакция амидометилирования. Сообщение XIV, Спектроскопическое исследование структуры N,N'-[(1,3-диоксифенил)-4,6-диметил]-ди-ε-капролактама**

Oja, Holger; Christjanson, Peep; Välimäe, Toomas Синтез и применение поликонденсационных клеев. 3 1980 / с. 13-23 : илл [https://www.ester.ee/record=b2191029\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191029*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/18e952ba-a2c4-42b8-9e19-228f813bf9e9>

**Реакция амидометилирования. Сообщение 26, Спектроскопическое исследование пара-монозамещенных производных 2,6- и 2,5-диметилфенолов**

Oja, Holger; Arro, Zemfira Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 39-49: ill

**Синтез и применение поликонденсационных клеев**

Sepp, Helvi; Christjanson, Peep; Süld, Tiia-Maaja; Suurpere, Aime; Köösel, Arne-Enn; Oja, Holger; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Pöldme, Meeme; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Starkopf, Jüri-Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga 1988 [https://www.ester.ee/record=b1282536\\*est](https://www.ester.ee/record=b1282536*est)

**Спектроскопическое исследование продуктов пиролиза полиэтилена**

Piiraja, Eduard; Oja, Holger Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 69-79: ill