

**A total conformational analysis of diastereomeric esters and calculation of their conformational shielding models**  
**Tamp, Sven; Danilas, Kady; Kreen, Malle;** Vares, Lauri; Kiirend, Ene; Vija, Sirje; Pehk, Tõnis; Parve, Omar; Metsala, Andrus  
Journal of molecular structure : THEOCHEM 2008 / 1/3, p. 84-91 : ill  
[https://www.researchgate.net/publication/244272489\\_A\\_total\\_conformational\\_analysis\\_of\\_diastereomeric\\_esters\\_and\\_calculation\\_of\\_their\\_conformational\\_shielding\\_models](https://www.researchgate.net/publication/244272489_A_total_conformational_analysis_of_diastereomeric_esters_and_calculation_of_their_conformational_shielding_models)

**Alifaatsete alkoholide iseassotsiatsioon ja selle mõju alkoholi sisaldavate kahekomponentsete lahustite ekstraktiivivõimele : dissertatsioonitöö keemiakandidaadi teadusliku astme taotlemiseks**  
**Viikna, Anti** 1973 [http://www.ester.ee/record=b4437207\\*est](http://www.ester.ee/record=b4437207*est)

**Alkoholide iseassotsiatsiooniskeemi arvutamises**

**Demkina, M.; Vatiska, G.; Viikna, Anti** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 93 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Gas-phase photocatalytic and thermal oxidation of methyltertbutyl ether and tert-butyl alcohol at TiO<sub>2</sub> surface**

**Katšina, Anna; Nuria, C.; Preis, Sergei; Kallas, Juha** 3rd European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis : Environmental Applications : book of abstracts 2004 / p. 305-306

**Homokiraalsete struktuurielementide saamine ensümaatilise hüdrolüüsi teel**

Parve, Omar; Sikk, Peeter; **Lille, Ülo** XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 105-106

**"Lipolase" allub sekundaarsete alkoholide enantioeelistuse üldisele reeglile nii vesi kui ka superkriitilise SKCO<sub>2</sub> keskkonnas = "Lipolase" obeys the general enantiopreference rule of secondary alcohols in water and supercritical (SC)CO<sub>2</sub> media as well**

**Lille, Ülo;** Metsala, Andrus; Parve, Omar; Tõugu, Vello; Vija, Heiki XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 101-102

**The role of Opt and Fot oligopeptide transporters in covering the yeast nitrogen need during fermentation in a peptide rich environment**

**Berg, Hidde Yael; Arju, Georg;** Becerra-Rodriguez, Carmen; Galeote, Virginie; **Nisamedtinov, Ildar** 8th conference on physiology of yeasts and filamentous fungi (PYFF8) : abstract book 2023 / p. 151-152  
[https://efbiotechnology.org/images/uploads/PYFF8\\_Abstract\\_book.pdf](https://efbiotechnology.org/images/uploads/PYFF8_Abstract_book.pdf)

**Tasakaalu arvutamisest süsteemides "ester-alkohol-vesi"**

**Bluman, E.; Mölder, Leevi** XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 92 [https://www.ester.ee/record=b2449987\\*est](https://www.ester.ee/record=b2449987*est)

**Unlocking the secrets of peptide transport in wine yeast: insights into oligopeptide transporter functions and nitrogen source preferences**

**Berg, Hidde Yael; Arju, Georg;** Becerra-Rodriguez, Carmen; Galeote, Virginie; **Nisamedtinov, Ildar** Applied and environmental microbiology 2023 / art. e0114123 <https://doi.org/10.1128/aem.01141-23>

**Исследование распределения алифатических спиртов между фазами воды и органического растворителя**

**Mark, Jüri; Mölder, Leevi** Технология органических веществ. 3 1970 / с. 115-123 : илл [https://www.ester.ee/record=b1475714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475714*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fcbf4feb-b620-4ce2-afd4-b68afdf951e1/>

**Исследование экстрагирующей способности смешанных спиртосодержащих растворителей : (сообщение 1)**

**Mark, Jüri; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek** Технология органических веществ. 2 1970 / с. 111-122 : 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>

**Исследование экстрагирующей способности смешанных спиртосодержащих растворителей. Сообщение 2**

**Tamvelius, Hindrek; Mölder, Leevi** Технология органических веществ. 3 1970 / с. 93-103 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475714*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fcbf4feb-b620-4ce2-afd4-b68afdf951e1/>

**Исследование экстрагирующей способности смешанных спиртосодержащих растворителей. Сообщение 3**

**Tamvelius, Hindrek; Mölder, Leevi** Технология органических веществ. 3 1970 / с. 105-113 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1475714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1475714*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/fcbf4feb-b620-4ce2-afd4-b68afdf951e1/>

**Определение констант самоассоциации алифатических пространственно незатрудненных спиртов в CCl<sub>4</sub>**

**Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi** 1975

**Определение предельных коэффициентов активности спиртов в летучих растворителях с применением ГЖХ**

**Ignat, Aare; Mölder, Leevi** Пятая научная конференция по аналитической химии Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Калининградской области, Вильнюс, 2-3 октября 1986 г. : тезисы докладов ; Ч. 2 1986 / с. 226  
[https://www.ester.ee/record=b1528661\\*est](https://www.ester.ee/record=b1528661*est)

### **Самоассоциация алифатических спиртов в СС14**

**Viikna, Anti** | республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 114-115 [https://www.ester.ee/record=b1309964\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309964*est)

### **Самоассоциация алифатических спиртов в СС14 : сообщение I**

**Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1974 / с. 299-306 [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

### **Самоассоциация алифатических спиртов в СС14 : сообщение II**

**Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1975 / с. 49-54 : ил [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

### **Самоассоциация алифатических спиртов в СС14 : сообщение III**

**Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1976 / с. 3-9 : ил [https://www.ester.ee/record=b1264554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264554*est)

### **Самоассоциация алифатических спиртов и ее влияние на экстракционную способность двухкомпонентных спиртосодержащих растворителей : автореферат ... кандидата химических наук ( 02.00.04)**

**Viikna, Anti** 1975 [http://www.ester.ee/record=b1322086\\*est](http://www.ester.ee/record=b1322086*est)

### **Схема самоассоциации спиртов в СС14**

**Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi** Физико-химический анализ жидких систем : тезисы докладов пятого совещания, 5-7 июня 1973 г 1973 / с. 37