

Alcoholysis of primary amides in the presence of CF₃SO₃H

Mastitski, Anton; Vellemäe, Eerold; Smorodina, Varvara; **Konist, Alar**; Järvi, Jaak Organic preparations and procedures international 2023 / p. 458-468 : ill <https://doi.org/10.1080/00304948.2023.2184997> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Comparison between 2D and 3D-QSAR approaches to correlate inhibitor activity for a series of indole amide hydroxamic acid

Katritzky, Alan R.; Slavov, Svetoslav; **Dobchev, Dimitar**; **Karelson, Mati** QSAR & combinatorial science 2007 / 3, p. 333-345 <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/qsar.200630021>

Condensation reaction of methylolamides and methylphenols

Christjanson, Peep; **Siimer, Kadri**; **Suurpere, Aime** Kemia 95 : Finnish Chemical Congress and Exhibition and Nordic Polymer Meeting 1995, Helsinki, 14-16 Nov., 1995 : abstracts 1995 / p. 38

Development of mechanochemical C–N bond forming reactions

Dalidovich, Tatsiana; **Mishra, Kamini Atindrakumar**; **Shalima, Tatsiana**; **Kudrjašova, Marina**; **Kananovich, Dzmitry**; **Aav, Riina** GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 27 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Eesti teadlaste loodud meetod teeb ravimitootmise keskkonnasõbralikumaks [Võrguväljaanne]

Aav, Riina novaator.err.ee 2020 / fot [Eesti teadlaste loodud meetod teeb ravimitootmise keskkonnasõbralikumaks](#)

Effects of the polarity of the environment to the EIZ conformational equilibria of N-arylamides

Leis, J.; Karelson, Mati; Klika, K.D. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 69

Generation of mixed anhydrides via oxidative fragmentation of tertiary cyclopropanols with phenyliodine(III) dicarboxylates

Zubrytski, Dzmitry M.; Elek, Gabor Zoltan; **Lopp, Margus**; **Kananovich, Dzmitry** Molecules 2020 / art. 140 <https://doi.org/10.3390/molecules26010140> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Keskkonna polaarsuse mõju EIZ konformatsioonilisele tasakaalule N-arüülamiidides

Leis, J.; Karelson, Mati; Klika, K.D. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 63

Kõrge enantiopuhtusega 1-(2,6-dimetüülfenoksü)-2-aminopropaani (mexiletine) stereoisomeeride saamine

Aav, Riina; **Martin, Ivar**; Claesson, Alf XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 15

Mechanochemical C–N bond-forming reactions and their application in pharmaceutical synthesis = Mehhanokeemilised C–N sidemete tekkereaktsioonid ja nende rakendamine ravimite toimeainete sünteesil

Nikonovich, Tatsiana 2024 <https://doi.org/10.23658/taltech.5/2024> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0ee4407e-3c48-46cc-b96a-b082f42d9af9> https://www.ester.ee/record=b5651597*est

Mechanochemical synthesis of amides with uronium-based coupling reagents : a method for hexa-amidation of biotin[6]uril

Dalidovich, Tatsiana; **Mishra, Kamini Atindrakumar**; **Shalima, Tatsiana**; **Kudrjašova, Marina**; **Kananovich, Dzmitry**; **Aav, Riina** ACS sustainable chemistry & engineering 2020 / p. 15703–15715 : ill <https://doi.org/10.1021/acssuschemeng.0c05558> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Preparation of highly enantiopure stereoisomers of 1-(2,6-dimethylphenoxy)-2-aminopropane (mexiletine)

Aav, Riina; **Martin, Ivar**; Claesson, Alf 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 15

Protecting-group-free mechanosynthesis of amides from hydroxycarboxylic acids : application to the synthesis of imatinib

Nikonovich, Tatsiana; **Jarg, Tatsiana**; **Martõnova, Jevgenija**; **Kudrjašov, Artjom**; **Merzhyievskiy, Danylo**; **Kudrjašova, Marina**; Gallou, Fabrice; **Aav, Riina**; **Kananovich, Dzmitry** RSC Mechanochemistry 2024 / p. 189–195 <https://doi.org/10.1039/D4MR00006D>

Protecting-Group-Free mechanosynthesis of amides from hydroxycarboxylic acids : application to the synthesis of Imatinib : preprint

Nikonovich, Tatsiana; **Jarg, Tatsiana**; **Martõnova, Jevgenija**; **Kudrjašov, Artjom**; **Merzhyievskiy, Danylo**; **Kudrjašova, Marina**; Gallou, Fabrice; **Aav, Riina**; **Kananovich, Dzmitry** ChemRxiv 2023 / 26 p. : ill <https://doi.org/10.26434/chemrxiv-2023-d4nxx>

TalTechi keemikute uus meetod muudab ravimitootmise oluliselt keskkonnasõbralikumaks

Mente et Manu 2020 / lk. 32-33 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=is&oid=AKmenteetmanu202011&type=staticpdf> <https://doi.org/10.1021/acssuschemeng.0c05558>

A thermoanalytical study of copper(I) thiocarbamide compounds

Krunk, Malle; Leskelä, T.; Mutikainen, Ilpo; Niinistö, L. Journal of thermal analysis and calorimetry 1999 / 2, p. 479-484: ill

Взаимодействие ацетанилидов и иминов с некоторыми фенолами

Aarna, Agu; Vabaoja, Jüri Технология органических веществ. 1 1969 / с. 3-13 : илл https://www.ester.ee/record=b1337236*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d>

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://digikogu.taltech.ee/et/Item/a482beb1-6b8a-41a9-9418-160cec9ed58d>

Исследование закономерностей образования молекулярных соединений между амидами кислот и фенолами.

Сообщение I. Диэлектрические измерения

Aarna, Agu; Tanner, Jüri Технология органических веществ. 5 1973 / с. 3-15 : илл https://www.ester.ee/record=b1327787*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование закономерностей образования молекулярных соединений между амидами кислот и фенолами.

Сообщение II. Физико-химический анализ жидкого состояния

Aarna, Agu; Tanner, Jüri Технология органических веществ. 5 1973 / с. 17-29 : илл https://www.ester.ee/record=b1327787*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование закономерностей образования молекулярных соединений между амидами кислот и фенолами.

Сообщение III. Криоскопия в бензоле (I)

Aarna, Agu; Tanner, Jüri Технология органических веществ. 5 1973 / с. 31-42 : илл https://www.ester.ee/record=b1327787*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование закономерностей образования молекулярных соединений между амидами кислот и фенолами.

Сообщение IV. Криоскопия в бензоле (2)

Aarna, Agu; Tanner, Jüri Технология органических веществ. 5 1973 / с. 43-52 : илл https://www.ester.ee/record=b1327787*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование комплексообразования и реакции конденсации фенолов и амидов кислот : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.07)

Tanner, Jüri 1973 http://www.ester.ee/record=b1662666*est

Исследование комплексообразования и реакции конденсации фенолов и амидов кислот : (на примере продуктов переработки горючих сланцев) : диссертация ... кандидата технических наук

Tanner, Jüri 1973 http://www.ester.ee/record=b2632413*est

Исследование молекулярных комплексов и гидроксиметилирования резорцинов и амидов кислот : автореферат ... кандидата технических наук

Vabaoja, Jüri 1972 http://www.ester.ee/record=b1659233*est

О закономерностях образования молекулярных соединений между амидами кислот и фенолами

Aarna, Agu; Tanner, Jüri; Christjanson, Peep Республиканская научная конференция "Синтез феноло-формальдегидных клеевых смол и старение клеевого соединения", с 7 по 9 сентября 1971 года 1971 / с. 45-49 : илл
https://www.ester.ee/record=b1335728*est

Расчет констант основности амидов из спектральных данных

Grebenkova, M.; Ebber, Arkadi XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 178 : таб https://www.ester.ee/record=b1305565*est