

Asymmetric oxidation of prochiral and racemic ketones by using Sharpless catalyst

Paju, Anne 2001 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4206> https://www.estr.ee/record=b1551339*est

Asymmetric synthesis of C2-symmetric bimorpholines and their application as chiral ligands in the transfer hydrogenation of aromatic ketones

Kriis, Kadri 2003 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4204>

**Catalytic conversion of recalcitrant glycopolymers : investigation of saccharification and isomerisation in ionic liquids =
Törksate glükopolümeeride katalütiline konversioon : sahharifikatsiooni ja isomerisatsiooni uurimine ioonsetes vedelikes**

Kontson, Tiina 2021 https://www.estr.ee/record=b5473795*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/afdb8f5d-41a6-4fb-9a66-05653b60c076>
<https://doi.org/10.23658/taltech.63/2021>

Cyclopentane-1,2-dione and cyclopent-2-en-1-one in asymmetric organocatalytic reactions = Tsüklopentaan-1,2-diooni ja tsüklopent-2-een-1-ooni asümmeetrilised organokatalütilised reaktsioonid

Preegel, Gert 2016 https://www.estr.ee/record=b4570177*est

Evaluation of the biological effects of engineered nanoparticles on unicellular pro- and eukaryotic organisms =

Sünteetiliste nanoosakeste bioloogiliste efektide hindamine üherakulitel pro- ja eukarüootsetel organismidel

Mortimer, Monika 2011 https://www.estr.ee/record=b2709099*est

Interaction of humic substances with metal cations

Übner, Monika 2004 https://www.estr.ee/record=b1990652*est

Lipase-catalysed reactions of prostaglandins

Vallikivi, Imre 2004 https://www.estr.ee/record=b1990575*est

Oxidation of substituted cyclopentane-1,2-diones = Asendatud tsüklopentaan-1,2-dioonide oksüdeerimine

Oja, Karolin 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9923>

Oxidative ring-cleavage reactions of cyclopropanols and their application for the synthesis of bioactive cyclopeptides =

Tsüklopropanoolide oksüdeerivad tsüklivamisreaktsioonid ja nende rakendus bioaktiivsete tsüklopeptiidide sünteesil

Elek, Gabor Zoltan 2020 <https://digikogu.taltech.ee/et/item/969fcbc0-1eb5-491e-9f23-5d6040090e0b>

Sustainable synthesis and dearomatization of oxygen-containing aromatic compounds = Hapnikku sisaldavate aromaatsete ühendite jätkusuutlik süntees ja dearomatiseerimine

Kooli, Anni 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.63/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/item/2ea7f80b-5fa8-4120-8667-c7d3641bbcd>
https://www.estr.ee/record=b5524475*est

Synthesis of 4'-substituted 2', 3'-dideoxynucleoside analogues = 4'-asendatud 2', 3'-dideoksünukleosiidi analoogide süntees

Jögi, Artur 2008 https://www.estr.ee/record=b2402245*est

Synthesis of 9,11-seco sterols intermediates

Aav, Riina 2005 http://www.estr.ee/record=b2041634*est

Synthesis of cyclopentane and tetrahydrofuran derivatives = Tsüklopentaanide ja tetrahüdrofuraanide süntees

Niido, Allan 2013 https://www.estr.ee/record=b2992932*est

Synthesis, structural characterization and modification of PAMAM dendrimers

Peterson, Janek 2002 https://www.estr.ee/record=b1715360*est

3-alkylcyclopentane-1,2-diones in asymmetric oxidation and alkylation reactions = 3-alküülsüklopentaan-1,2-dioonid asümmeetrilistes oksüdeerimis- ja alküleerimisreaktsioonides

Reile, Indrek 2012 http://www.estr.ee/record=b2756921*est

Wet air oxidation of oil shale = Põlevkivi oksüdeerimine vees hapniku mõjul

Kaldas, Kristiina 2021 https://www.estr.ee/record=b5472528*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/7b9a99ef-0748-4eef-beb7-9f0ac88f5ddb>
<https://doi.org/10.23658/taltech.59/2021>