

Biokeemia : laboratoorsed tööd

1985 https://www.ester.ee/record=b1236185*est

Biokeemia laboratoorsed tööd

1978 https://www.ester.ee/record=b1274807*est

Biokeemia laboratoorsed tööd

1985 https://www.ester.ee/record=b1236185*est

Biokeemia laboratoorsed tööd

1971 https://www.ester.ee/record=b1329096*est

Calorimetric study of methylolurea/resorcinol co-condensation

Siimer, Kadri; Christjanson, Peep; Siimer, Enn International Conferences on Polymer Characterization : Polychar-5, January 8-10, 1997 & Short Course, January 7, 1997 : program and book of abstracts 1997 / p. P-47

Calorimetric study of the hydroxymethylation reaction

Siimer, Kadri; Christjanson, Peep; Siimer, Enn Stambiamolekuliu junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : tarptautines konferencijos pranešimu medžiaga 1998 / p. 16-21

Diplomieelse praktika programm konserveerimise tehnoloogia ja ühiskondliku toitlustamise tehnoloogia ning organiseerimise erialade üliõpilastele

1972 https://www.ester.ee/record=b2365039*est

Effects of drying on the gel strength and cation mobility of furcellaran

Friedenthal, Margus; Eha, Kairit; Viitak, Anu; Lukas, Ave; Siimer, Enn Innovative food science & emerging technologies 2001 / p. 275-279 : ill [https://doi.org/10.1016/S1466-8564\(00\)00027-8](https://doi.org/10.1016/S1466-8564(00)00027-8)

Eriala tehnoloogia ja seadmed : metoodiline juhend kursuseprojekti koostamiseks konserveerimise tehnoloogia eriala üliõpilastele

1978 https://www.ester.ee/record=b2646839*est

Excess enthalpies of the system containing pentyl ethanoate, 1,2-dimethylbenzene and n-nonane at 298.15 and 318.15 K

Siimer, Enn; Kirss, Helle; Kuus, Mati; Kudrjajtseva, Ludmilla Termochimica acta 2001 / p. 37-42 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S004060310100572X>

Excess molar enthalpies of the ternary system toluene+p-xylene+1,2-dichloroethane at 298,15K

Kuus, Mati; Kirss, Helle; Siimer, Enn; Kudrjajtseva, Ludmilla Thermochimica acta 2003 / p. 101-105 : ill <https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2003TcAc..398..101K/abstract>

Fenoolide molekulaarkomplekside uurimine kontsentreeritud lahustes

Siimer, Enn 1965 http://www.ester.ee/record=b2183478*est

Generalized rate equation for one-substrate enzymatic reactions

Siimer, Enn Biotechnology and bioengineering 1978 / p. 1853-1864 : ill https://www.ester.ee/record=b1199546*est

Investigation of the aroma compounds of berries

Kuningas, Kai; Kailas, Tiiu; Rang, Silvia; Siimer, Enn; Kann, Jüri Kemia-kemi = [Finnish chemistry] 1991 / p. 951 https://www.ester.ee/record=b1201067*est

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system 1-pentanol+nonane+anisole

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical and engineering data 2008 / 1, p. 310-314 : ill <https://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/je700594n>

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system dibutyl ether+1-pentanol+nonane

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical & engineering data 2006 / p. 1887-1891 : ill <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je060237w>

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system methylbutyl ketone+1-pentanol+anisole

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical and engineering data 2009 / p. 2128-2131 : ill <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je900058p>

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system methylbutyl ketone+1-pentanol+nonane

Kirss, Helle; Siimer, Enn; Kuus, Mati Journal of chemical & engineering data 2006 / p. 153-156 : ill <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je060237w>

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system methylbutyl ketone+nonane+cyclohexanol

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical & engineering data 2005 / 2, p. 309-311 : ill
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je040002p>

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system pentan-1-ol + pentyl acetate + nonane

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical and engineering data 2011 / p. 601-605 : ill
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je101301s>

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system toluene + ethylbenzene + amyl acetate

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn Journal of chemical & engineering data 2004 / p. 465-467 : ill
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je0301850>

Isobaric vapor-liquid equilibrium for the ternary system o-xylene + nonane + cyclohexanol

Siimer, Enn; Kirss, Helle; Kuus, Mati; Kudrjavitseva, Ludmilla Journal of chemical and engineering data 2002 / p. 52-55

Isobaric vapour-liquid equilibria of the ternary system hexan-2-one+o-xylene+nonane

Siimer, Enn; Kirss, Helle; Kuus, Mati; Kudrjavitseva, Ludmilla Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 1, p. 19-28

Isobaric vapour-liquid equilibria of the ternary system toluene+p-xylene+1,2-dichloroethane

Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn; Kudrjavitseva, Ludmilla Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 4, p. 215-224 : ill

Kalarasva kasutamisest keemiatööstuse toorainena

Kask, Karl; Siimer, Enn; Tauts, Olev Konverentsi "Eesti keemiatööstuse toorainevarud rahvamajanduse teenistuses" ettekannete teesid : 9.-10. juunil 1970. a. 1970 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1356064*est

A kinetic study of the reaction between diethyl ester of bisi amino adipic acid and beta-alanine by the thermochemical method

Käär, Arvo; Köstner, Ado; Siimer, Enn Science tools : the LKB instrument journal 1986 / p. 24-26

Kuidas te 24. veebruaril 1988 hindate 2. veebruari 1918?

Lugus, Olev; **Siimer, Enn; Vainu, Herbert** Kodumaa : nädalaleht 1988 / lk. 2,3,6 : ill https://www.ester.ee/record=b1252788*est
<https://dea.digar.ee/?a=d&d=kodumaanadalaleht19880224&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Küsimus "Kodumaale" : [1940-ndate aastate sündmused Eestis]

Vainu, Herbert; Siimer, Enn; Lugus, Olev Kodumaa : nädalaleht 1988 / lk. 2-3, 6 : portree https://www.ester.ee/record=b1252788*est
<https://dea.digar.ee/?a=d&d=kodumaanadalaleht19881214.2.6&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Küsimus "Kodumaale" : [kodu ja ühiskonna vastastikune mõju]

Lugus, Olev; **Siimer, Enn; Vainu, Herbert** Kodumaa : nädalaleht 1988 / lk. 5,7 : ill. https://www.ester.ee/record=b1252788*est
<https://dea.digar.ee/?a=cl&cl=CL1&sp=kodumaanadalaleht&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Küsimus "Kodumaale" : [rahva mälu]

Velliste, Trivimi; **Siimer, Enn; Vainu, Herbert**; Karma, Peeter Kodumaa : nädalaleht 1989 / lk. 4-5 : portree
https://www.ester.ee/record=b1252788*est <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=cl&cl=CL1&sp=kodumaanadalaleht>

Küsimus "Kodumaale" : [rahvuslikust eneseväärikusest ja ebakindlusest]

Lugus, Olev; **Siimer, Enn; Vainu, Herbert** Kodumaa : nädalaleht 1988 / lk. 3 : ill https://www.ester.ee/record=b1252788*est
<https://dea.digar.ee/?a=d&d=kodumaanadalaleht19880420&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Küsimus "Kodumaale" : [uutmisest Eestis]

Lugus, Olev; **Siimer, Enn; Vainu, Herbert** Kodumaa : nädalaleht 1988 / lk. 3-4 : portree https://www.ester.ee/record=b1252788*est
<https://dea.digar.ee/?a=d&d=kodumaanadalaleht19880629.2.7&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Küsimus "Kodumaale" : [ühiskondlik-poliitilisest olukorrast]

Lugus, Olev; **Siimer, Enn; Vainu, Herbert** Kodumaa : nädalaleht 1989 / lk. 2, 6-7 : portree https://www.ester.ee/record=b1252788*est
<https://dea.digar.ee/?a=d&d=kodumaanadalaleht19890104.2.6&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Laapfermendi kasutamise efektiivsuse tõstmisest kaasaja piimatööstuses

Friedenthal, Margus; Siimer, Enn; Köstner, Ado Liha- ja Piimatööstus : informatsiooniseeria 12 1983 / lk. 1-5 (nr. 4) ; lk. 7-12 (nr. 5) https://www.ester.ee/record=b1270242*est

Leivast antibiootikumideni. Sangastes toimus I üleliiduline biotehnoloogide seminar

Köstner, Ado; Siimer, Enn Noorte Hääl : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1982 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1320792*est

Problems of efficiency and optimization in enzyme engineering

Köstner, Ado; Siimer, Enn Enzyme engineering : future directions ; based on the proceedings of the Conference on the Future of Enzyme Engineering Development, held in Tbilisi, Georgian, SSR, June 20 - 24, 1978 (1980) 1980 / p. 415-435

Processed data

Siimer, Enn; Skrzecz, A. Int. DATA Ser., Sel.Data Mixtures 2004 / p. 148-151

Regulation of enzymatic reaction rates by substrate and products

Siimer, Enn Regulation in metabolism and bioenergetics : 6th joint symposium of the biochemical societies of the GDR and USSR, 26-29th May 1981 : abstracts 1981 / p. 80 https://www.ester.ee/record=b1310296*est

Rennet action on skim milk

Friedenthal, Margus; Siimer, Enn; Köstner, Ado Journal of dairy science 1981 / p. 342-345

Sahharoosi fermentatiivse hüdroolüüsi uurimine

Ruse, M.; Siimer, Enn XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 138 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Theoretical principles for optimization of the industrial biocatalytic processes

Köstner, Ado; Siimer, Enn Abstracts of papers presented at the 12th International Congress of Biochemistry, Perth, Western Australia, 15-21 August, 1982 1982 / p. [?]

Thermodynamics of ternary liquid mixtures containing toluene, ethylbenzene, and chlorobenzene

Kuus, Mati; Kirss, Helle; Siimer, Enn; Kudrjavitseva, Ludmilla Journal of chemical and engineering data 2003 / p. 898-903 : ill

Toiduainete analüüsi meetodid : (üldosa) : laboratoorsete tööde juhend erialadele 1007 ja 1011

1981 https://www.ester.ee/record=b1311313*est

UDK : universaalne detsimaalklassifikatsioon : liigitustabelid

Aasmets, Marje; **Lang, Malle;** Aare, Ellen; **Kaldas, Ave;** Kulu, Priit; **Raas, Eevi;** Riimaa, Sirje; **Siimer, Enn;** Talts, Anne; **Uibopuu, Lembit** 1999 https://www.ester.ee/record=b1344078*est

Use of microcalorimetry in urea-formaldehyde resin study

Siimer, Kadri; Christjanson, Peep; Siimer, Enn Nordiska polymerdagarna, 16-18 juni 1997, Lund : program, abstrakt, plenarföredrag, korta föredrag, postrar 1997 / [1] p

Биотехнология

Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Lichfeld, Liis; Kuusiku, Kerli; Käär, Arvo; Kalbin, Georgi; Laukevic, J.; **Abdvahhitova, Alija;** Kalbina, Irina; **Friedenthal, Margus; Peipman, Elsa; Palm, Toivo; Pappel, Kaie; Krosing, Valve; Vokk, Raivo; Kurvits, Mare;** **Siimer, Enn; Menert, Anne;** Laas, R.; **Kreen, Malle; Randla, Tiit; Übner, M.; Nikitina, Nonna; Piiraja, Eduard** 1989 https://www.ester.ee/record=b1294335*est

Биотехнология

Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Roos, I.; **Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Käär, Arvo; Kreen, Malle; Pappel, Kaie;** Mikšite, G.; Dikciuvėnė, A.; Pauliukonis, A.; Kazlauskas, D.; **Rand, Tiiu; Kann, Jüri; Kõrgmaa, Teet; Kalbin, Georgi; Abdvahhitova, Alija; Holstinina, Natalja** 1986 https://www.ester.ee/record=b1296265*est

Биотехнология

Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Ebber, Elvira; Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Kalbin, Georgi; Krosing, Valve; Palm, Toivo; Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Kropatšjov, Aleksandr; Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kreen, Malle; Laasik, Marju; Menert, Anne 1987 https://www.ester.ee/record=b1291282*est

Биотехнология

Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Ceskis, B.; Šebeka, G.B.; Pauliukonis, A.; **Arhangelskaja, Natalja; Abdvahhitova, Alija;** **Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Kurvits, Mare; Friedenthal, Margus;** Allmere, T.; **Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Krosing, Valve;** **Käär, Arvo;** Välimäe, T.; **Pruul, Reet** 1988 https://www.ester.ee/record=b1230754*est

Влияние иммобилизации на свойства инвертазы

Krosing, Valve; Siimer, Enn; Köstner, Ado Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 59 https://www.ester.ee/record=b1349897*est

Влияние мономеров на пенициллинамидазу при включении в полиакриламидный гель

Mandel, Mihkel; Lepp, E.; **Siimer, Enn** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 55-63 : илл https://www.ester.ee/record=b1276115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

Выделение кетонов водными растворами двухатомных фенолов

Aarna, Agu; Siimer, Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 12 1965 / с. 71-81 : илл
https://www.ester.ee/record=b2182032*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/cc98a110-70ff-45fd-9a24-57acf33fc031>

Выделение кетонов из углеводородных растворов при помощи молекулярных комплексов

Aarna, Agu; Siimer, Enn XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 90 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Гидролиз ди- и полисахаридов с помощью иммобилизованных ферментов

Kroosing, Valve; Mandel, Mihkel; Pappel, Kaie; Siimer, Enn XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Nr. 2, Органическая химия и технология органических веществ. Биоорганическая химия и биохимия. Химия и технология высокомолекулярных соединений : рефераты докладов и сообщений 1981 / с. 165 https://www.ester.ee/record=b1308687*est

Гидролиз лактозы иммобилизованной β -галактозидазой

Pappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado Прикладная биохимия и микробиология 1976 / с. 217-220
https://www.ester.ee/record=b1223603*est

Глубокий гидролиз концентрированных растворов сахарозы связанной в полиакриламидном геле инвертазой

Kroosing, Valve; Kaljula, H.; Siimer, Enn; K stner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 93-94 https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Изучение реакции гидролиза иминоэфиров микрокалориметрическим методом

K  rd, Arvo; Siimer, Enn; Köstner, Ado VI Республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1985 / с. 78 https://www.ester.ee/record=b1232928*est

Иммобилизация глюкоамилазы для получения глюкозного сиропа

Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; H schke, A.; Laszlo, E. Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 37-46 https://www.ester.ee/record=b1271714*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

Иммобилизованная β -галактозидаза

Pappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado Материалы Пятой биохимической конференции Прибалтийских республик и Белорусской ССР. 16-18 ноября 1976 года. Том II, Выделение ферментов, ферментативный катализ, иммобилизованные ферменты. Структура и функции нуклеопротеидных и рибосомных комплексов 1976 / с. 52-53
https://www.ester.ee/record=b3671558*est

Ингибирование продуктами - типичное явление в реакциях катализируемых гидролазами

Siimer, Enn Методы получения высокоочищенных ферментов : тезисы всесоюзного симпозиума 1978 / с. 147
https://www.ester.ee/record=b2079400*est

Инженерная энзимология

Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Roos, I.; Menert, Anne; Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Dagys, R.; Pauliukonis, A.; Pikkov, Lui; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kalbin, Georgi; K  rd, Arvo; Tammeraid, Ivar; Kalda, Astrid; Randla, Tiina; Laidsaar, Reine; Pappel, Kaie; Friedenthal, Margus; Arhangel'skaja, Natalja; Abdvahhitova, Alija; Kalda, Astrid; Kreen, Malle; Jakunitskaja, L.M.; Tihomirova, V.P.; Samartsev, M.A.; Erin, Anne 1985 https://www.ester.ee/record=b1295006*est

Интегральная кинетика ферментативного гидролиза дисахаридов

Menert, Anne; Siimer, Enn Тезисы докладов III всесоюзного научного симпозиума "Получение и применение иммобилизованных ферментов в научных исследованиях, промышленности и медицине" (1-2 окт. 1980 г.) 1980 / с. 153

Исследование действия нерастворимых молокосвертывающих ферментных препаратов на обезжиренное молоко

Friedenthal, Margus; Siimer, Enn Химия протеолитических ферментов : материалы Второго Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, 9-11 окт. 1979 г. 1979 / с. 137

Исследование жирнокислотного состава рыбьих жиров : сообщение 1

Siimer, Enn; Tauts, Olev; Meister, K. Технология пищевых производств. 2 1971 / с. 73-78 https://www.ester.ee/record=b1475923*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/63f3c26f-8104-4e33-a10e-83512b7e2b87/>

Исследование молекулярных комплексов фенолов в концентрированных растворах : автореферат ... кандидата технических наук

Siimer, Enn 1965 http://www.ester.ee/record=b1560583*est

Исследование мутаротации моносахаридов микрокалориметрическим методом

Kurvits, Mare; Siimer, Enn Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 15-25

Исследование реакции инактивации иммобилизованной пенициллинамидазы

Mandel, Mihkel; Lepp, E.; Masing, T.; Siimer, Enn; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 23-30 : илл
https://www.ester.ee/record=b1475999*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

Исследование свойств иммобилизованной в полиакриламидный чель пенициллинамидазы (П.А.)

Sellenberg, N.; Nõs, P.; Savitskaja, J.; Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; Köstner, Ado Кристаллические ферменты; методы получения, их характеристика и использование : Тезисы всесоюзного совещание, Вильнюс, 19-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 160

Исследование свойств молекулярных комплексных соединений калориметрическим методом (сообщение I)

Aarna, Agu; Siimer, Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 213-216 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Исследование свойств молекулярных комплексных соединений калориметрическим методом (сообщение II)

Aarna, Agu; Siimer, Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 217-228 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Исследование свойств молекулярных комплексных соединений калориметрическим методом (сообщение III)

Aarna, Agu; Siimer, Enn Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 229-235 : илл
https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Исследование химического состава рыбьего жира

Meister, K.; Siimer, Enn XVI студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина : 20-25 апреля 1970 г. : (тезисы докладов). Математика, физика и химия 1970 / с. 62-63 https://www.ester.ee/record=b1379468*est

Кинетика гидролиза концентрированных растворов сахарозы, связанной в полиакриламидном геле инвертазой

Krosing, Valve; Siimer, Enn; Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 94-95 : илл https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Кинетика действия иммобилизованной пенициллинамидазы

Mandel, Mihkel; Käremaa, Karin; Köstner, Ado; Siimer, Enn Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 77-79 : илл https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Кинетика действия иммобилизованных гидролиз в реакторах различного тпа

Siimer, Enn; Mandel, Mihkel; Pappel, Kaie; Krosing, Valve; Köstner, Ado II всесоюзный симпозиум "Получение и применение иммобилизованных ферментов", г. Абовян, 3-7 окт. 1977 г : (тезисы докладов) 1977 / с. 35

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщ. 7, Характеристика кинетики гидролиза лактозы с помощью автоматического анализатора "Контифло"

Menert, Anne; Siimer, Enn Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 9-17

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщ. 8, Применение калориметров типа Кальве для исследования стационарной кинетики

Siimer, Enn; Kurvits, Mare Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 19-29

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщ. 9, Исследование кинетики гидролиза L-лизинамида по данным полных кинетических кривых

Dagis, R.; Pauliukonis, A.; Siimer, Enn Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 31-35

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщ. 10, Кинетика гидролиза лактозы с помощью бета-галактозидазы из *Penicillium canescens*

Kurvits, Mare; Siimer, Enn Физико-химические характеристики биокатализаторов 1986 / с. 15-23

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщ. 11, Кинетика реакторов при ферментативном гидролизе лактозы в сыворотке молока и продуктах ее переработки

Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Kurvits, Mare Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 42-50

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщение 1, Обобщенное кинетическое уравнение для формально двухступенчатых реакций

Siimer, Enn Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 11-18 https://www.ester.ee/record=b1276115*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщение II, Определение коэффициентов обобщенного

кинетического уравнения

Siimer, Enn Получение и свойства иммобилизованных ферментов 1980 / с. 15-21 https://www.ester.ee/record=b1344307*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/941191f5-8e17-4867-a354-18ae209ca577>

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщение III, Термохимический метод исследования стационарной кинетики ферментативных реакций

Menert, Anne; Siimer, Enn Получение и свойства иммобилизованных ферментов 1980 / с. 23-32 : илл
https://www.ester.ee/record=b1344307*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/941191f5-8e17-4867-a354-18ae209ca577>

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщение IV, Исследование гидролиза дисахаридов

Menert, Anne; Ruse, M.; Siimer, Enn Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 3-13 : илл
https://www.ester.ee/record=b1345163*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщение V, Стационарная кинетика в проточных реакторах с перемешиванием

Siimer, Enn Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 15-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1345163*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Кинетика односубстратных ферментативных реакций. Сообщение VI, Кинетика ферментативного гидролиза бензилпенициллина

Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Mandel, Mihkel Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 3-12
https://www.ester.ee/record=b1309223*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

Кинетические модели реакторов при глубоком превращении субстрата

Siimer, Enn Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине : Тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума "Инж. энзимология", май 1983 г., Киев : Ч.1 1983 / с. 57

Количественная характеристика гидролиза лактозы иммобилизованной бета-галактозидазой

Pappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado; Kulikova, A.K.; Tihhomirova, A.S. Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 19-28 : илл https://www.ester.ee/record=b1309558*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

Комплексное использование данных полных кинетических кривых и начальных скоростей для кинетического анализа ферментативных реакций

Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Menert, Anne Тезисы докладов V Всесоюзного симпозиума по инженерной энзимологии (получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине), г. Кобулеты, май 1985 г. . Ч. I 1985 / с. 78
https://www.ester.ee/record=b5529679*est

Комплексное использование отходов чайной промышленности

Areng, J. XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 3 1983 / с. 118 https://www.ester.ee/record=b1571572*est

Математическая модель макрокинетики иммобилизованных ферментов для глубокой конверсии субстрата

Köstner, Ado; Siimer, Enn; Tammeraid, Ivar Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 3-16 : ил https://www.ester.ee/record=b1271714*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

Математическое моделирование кинетики действия иммобилизованных ферментов и оптимизация реакторов с их применением

Köstner, Ado; Siimer, Enn; Mandel, Mihkel; Krosing, Valve Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 13-15 https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Математическое моделирование кинетики иммобилизованных ферментов

Köstner, Ado; Siimer, Enn Химия протеолитических ферментов : материалы Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, Вильнюс, 15-17 мая 1973 г. 1973 / с. 42 https://www.ester.ee/record=b2099302*est

Математическое моделирование кинетики иммобилизованных ферментов. II. (Кинетика установок о ферментным гелем с учетом массопередачи)

Siimer, Enn; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 3 1973 / с. 163-167 https://www.ester.ee/record=b1440564*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2f01dab2-df7a-4d0f-9845-612dede2f5e5>

Микрокалориметрическое исследование стационарной кинетики ферментативных реакций : автореферат ... кандидата биологических наук (03.00.23)

Kurvits, Mare 1989 http://www.ester.ee/record=b1524623*est

Моделирование ферментной кинетики в системах с диффузионным сопротивлением

Köstner, Ado; Siimer, Enn Регуляция ферментных систем : тезисы докладов симпозиума, 5-6 октября 1972 года 1972 / с. 4-5

https://www.ester.ee/record=b1326724*est

Модификация белковых веществ иминоэфирами. Сообщ. 3, Микрокалориметрическое исследование кинетики реакции гидролиза иминоэфиров

Käär, Arvo; Siimer, Enn Физико-химические характеристики биокатализаторов 1986 / с. 47-53

Модификация лизина дигидрохлоридом диэтилового эфира дииминоадипиновой кислоты

Käär, Arvo; Köstner, Ado; Siimer, Enn Журнал органической химии 1987 / с. 1671-1676 https://www.ester.ee/record=b1267432*est

Некоторые новые представления о свойствах сланцевой смолы

Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Siimer, Enn Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika, matemaatika ja tehnikateaduste seeria = Известия Академии наук Эстонской ССР. Серия физико-математических и технических наук 1966 / lk. 423-428 https://www.ester.ee/record=b1264320*est

Новый метод описания кинетики ферментативных реакций

Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 13-17 https://www.ester.ee/record=b1309558*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

Новый термохимический метод определения альфа- и бета-циклодекстринов

Kurvits, Mare; Siimer, Enn Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-11

О pH-зависимости ферментативных реакций

Siimer, Enn; Mandel, Mihkel Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 3-8 https://www.ester.ee/record=b1475999*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

О механизме ферментативных реакций, ингибируемых субстратом и продуктами

Siimer, Enn; Krosing, Valve; Mandel, Mihkel; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 3-7 https://www.ester.ee/record=b1475977*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

О реакционной способности двухатомных фенолов с формальдегидом

Siimer, Enn; Kiisler, Karl; Siimer, Kadri Сборник статей по химии и химической технологии. 17 1967 / с. 19-27 : илл https://www.ester.ee/record=b2182175*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/7729329c-fcb4-4227-8663-3a21bf5c78ff>

О стабильности сычужного фермента

Friedenthal, Margus; Köstner, Ado; Siimer, Enn Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1981 / с. 43-44 https://www.ester.ee/record=b2654133*est

Особенности ферментативного гидролиза концентрированных растворов лактозы

Siimer, Enn; Pappel, Kaie VII всесоюзная конференция "Химия и биохимия углеводов" : тезисы докладов 1982 / с. 24 https://www.ester.ee/record=b3046223*est

Первые итоги работы опытно-промышленного реактора с иммобилизованной пенициллинацилазой (ИПА)

Jelizarovskaja, L.M.; Kleiner, G.; Köstner, Ado; Mandel, Mihkel; Siimer, Enn Кристаллические ферменты; методы получения, их характеристика и использование : Тезисы всесоюзного совещания, Вильнюс, 19-21 ноября 1975 г. 1975 / с. 147

Получение и кинетические свойства препарата иммобилизованной бензилпенициллинамилазы

Mandel, Mihkel; Köstner, Ado; Siimer, Enn; Kleiner, G. Прикладная биохимия и микробиология 1975 / с. 219-225 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b1223603*est

Получение и применение иммобилизованного сычужного фермента в сыроделии

Friedenthal, Margus; Siimer, Enn VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда : тезисы докладов 1981 / с. 303-304 https://www.ester.ee/record=b1535778*est

Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума =

Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Получение и свойства иммобилизованной глюкоамилазы

Siimer, Enn; Ambur, T.; Pappel, Kaie; Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всесоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 45-46 https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Получение и свойства сахарных кулеров

Mandel, Mihkel; Järvoja, K.; Siimer, Enn Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 10-18: ill

Получение иммобилизованных в полиакриламидном геле ферментов для полупромышленных опечтов

Köstner, Ado; Mandel, Mihkel; Krosing, Valve; Siimer, Enn; Kivisilla, Külliki Микробиологическая промышленность : научно-технический реферативный сборник 1975 / с. 19-21 : рис., таб https://www.ester.ee/record=b2854511*est

Получение, свойства и применение иммобилизованных мококвертывающих ферментных препаратов.
Сообщение 1, Свойства сычужного препарата ВНИИМС

Friedenthal, Margus; Siimer, Enn Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 65-74 : илл
https://www.ester.ee/record=b1276115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

Поляриметрический анализ смесей глюкозы и фруктозы

Siimer, Enn; Mandel, Mihkel Вопросы повышения качества пищевых продуктов 1988 / с. 85-90

Применение иммобилизованной β -галактозидазы для утилизации молочной сыворотки

Pappel, Kaie; Siimer, Enn; Köstner, Ado Второе Всесоюзное совещание по ферментам микроорганизмов : (Тезисы докладов совещаний, 27-29 окт. 1978 г. в Минске) ; Ч. 2 1978 / с. 149

Применение микрокалориметрии для исследования стационарной кинетики и механизма ферментативных реакций

Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Menert, Anne V Всесоюзный биохимический съезд [Киев] : тезисы стендовых сообщений. Т. 2 1986 / с. 61 https://www.ester.ee/record=b3798955*est

Промышленные биокаталитические реакторы

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Siimer, Enn; Mandel, Mihkel Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине : Тезисы докладов V Всесоюзного симпозиума по инженерной энзимологии, г. Кобулет, май 1985 г. : [В 2 ч.]. [Ч. 2] 1985 / с. 363-364

Регулирование скорости ферментативных реакций за счет ингибирующего действия продуктов

Siimer, Enn IV Всесоюзный биохимический съезд : тезисы научных сообщений. Т. 2 1979 / с. 58
https://www.ester.ee/record=b3798962*est

Санитарно-гигиенические аспекты применения иммобилизованных в полиакриламидном геле ферментов в пищевой промышленности

Friedenthal, Margus; Josua, L.; Siimer, Enn; Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 73-80 : илл https://www.ester.ee/record=b1309558*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

Соединения включения бета-циклодекстрина с бензиловым спиртом

Kurvits, Mare; Siimer, Enn Прикладные биокаталитические процессы 1989 / с. 73-78

Способ получения иммобилизованных в сферических гранулах полиакриламидного геля ферментов

Köstner, Ado; Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; Kivisilla, Külliki Получение и применение иммобилизованных ферментов : тезисы докладов 1 всеоюзного симпозиума = Production and application of immobilized enzymes : abstracts of the first all-union symposium on immobilized enzymes 1974 / с. 18-20 https://www.ester.ee/record=b1293323*est

Стабильность комплексов пеницилина-мидазы с бензилпенициллином и продуктами его гидролиза

Mandel, Mihkel; Siimer, Enn Методы получения и анализа биохимических реактивов = Methods for production and analysis of biochemicals : Тезисы докладов III всеоюзной конференции (Олайн, дек. 1979) 1979 / с. 115

Стационарная кинетика ферментативного гидролиза лактозы в проточном реакторе с перемешиванием

Siimer, Enn; Pappel, Kaie Термодинамика и структура гидрокомплексов в растворах : тезисы докладов III всеоюзного совещания г. Душанбе, 28-30 октября 1980 г. 1980 / с. 120 https://www.ester.ee/record=b2747514*est

Стереоселективное гидрирование н-алкинов на бороникелевых катализаторах

Петрова, С.С.; **Siimer, Enn; Amitan, Irina** Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология 1992 / 6, с. 76-80

Термическая инактивация свободной и иммобилизованной в полиакриламидный гель инвертазы

Krosing, Valve; Järvet, J.; Siimer, Enn; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 5 1975 / с. 17-22 : илл
https://www.ester.ee/record=b1475999*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e1031011-bbc2-423b-b984-4190eebfcc82>

Технология пищевых продуктов

Hazak, Tiit; Kann, Aino; Täht, Riina; Suurthal, Aarne; Ananjeva, N.S.; Veskus, Tiina; Kesküla, J.; Einborn, Illi; Lipre, Endla; Nurmes, K.; Liiva, M.; Liebert, Tiit; Männik, T.; Mägi, K.; Mandel, Viire; Sütt, Ü.; Mängel, T.; Tauts, Olev; Kalve, Raivo; Tedersoo, Erge; Hamburg, Andres; Hamburg, Anu; Kuldmäe, Lehti; Kann, Jüri; Jõelett, J.; Siimer, Enn; Mandel, Mihkel 1988
https://www.ester.ee/record=b1292922*est

Торможение ферментативного гидролиза бензилпенициллина в условиях применения иммобилизованной пенициллинамидазы

Mandel, Mihkel; Siimer, Enn; Käremaa, Karin; Köstner, Ado Технология пищевых производств. 4 1974 / с. 9-16 : илл
https://www.ester.ee/record=b1475977*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0fe0497-582f-4507-9281-6ad4d1a574e3>

Ферментативный гидролиз сахарозы

Ruze, M.; Siimer, Enn XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 2, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1981 / с. 206 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Ферментативный синтез β -циклодекстрина из растворимого крахмала

Kurvits, Mare; Siimer, Enn II конференция молодых ученых химических факультетов РПИ и ЛГУ : тезисы докладов 1987 / с. 38 https://www.ester.ee/record=b2142137*est

Физико-химическое исследование интегральной кинетики ферментативных реакций

Menert, Anne; Siimer, Enn VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда : тезисы докладов 1981 / с. 184-185 https://www.ester.ee/record=b1535778*est

Фундаментальные аспекты и практическое применение в медицине и сельском хозяйстве достижений биотехнологии

Siimer, Enn Фундаментальные аспекты и практическое применение в медицине и сельском хозяйстве достижений биотехнологии : материалы республиканской конференции, Тарту-Кяэрику, 5-6 июня 1984 года 1984 / с. 218-224
https://www.ester.ee/record=b1215072*est

Хроматографическое разделение глюкозы и фруктозы

Siimer, Enn; Štein, K.; Merekjalski, S. Хроматография в биологии и медицине : тезисы докладов I Всесоюзной конференции, 21-25 ноября 1983 года 1983 / с. 181-182 https://www.ester.ee/record=b3004557*est

Экономическая эффективность применения иммобилизованных ферментов в технологических процессах

Semper, Maire; Köstner, Ado; Siimer, Enn Технология получения микробных ферментных препаратов и их применение : (материалы II Всесоюзного Совещания по ферментам микроорганизмов) : 27-29 октября 1978 г., г. Минск ; Ч. 2 1979 / с. 169-175 https://www.ester.ee/record=b2625356*est