

Biocatalytic reactor with falling layer of catalyst

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Tali, Enn; Pappel, Kaie Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 57

Immobilized cells for production of L-lysine

Mikshite, G.; Pauliukonis, A.; **Köstner, Ado** Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 54

Immobilized D-hydantoinase for synthesis of aminoacids from 5-substituted hydantoines

Luksha, V.; Dagys, R.; Tumas, S.; Pauliukonis, A. Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 53

Immunological properties and immobilization of *Bacillus macerans* cyclodextrin glycosyltransferase

Arbatova, Jelena; Reeben, M. Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 45

"*Kluyveromyces fragilis*" β -galaktosidaasi immobiliseerimine polüakrüülamiidgeeli

Lausa, E.; Pappel, Kaie XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 134 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Microorganism polysaccharides for purposeful change of immunochemical properties of immobilized enzymes and other bioregulatory proteins

Vina, I.; Karsakevich, A.; Yalinska, A.; Arens, A. Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 58-59

Periodate oxidation of microbial polysaccharides for immobilization of medicinal enzymes

Vina, I.; Karsakevich, A.; Bekers, M. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 168

Research and development of applied biocatalytic processes

Köstner, Ado Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 21-22

Steady-state phenol degradation in a fluidized-bed bioreactor by immobilized cells of *Pseudomonas putida*

Randla, Tiina; Tiisler, Lilian; Käär, Arvo; Vilu, Raivo Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 84

The productivity of yeasts immobilized in different hydrogel matrixes hydrolyzing concentrated sucrose solutions

Laukevics, J.; Popens, N.; Lozinsky, V.; Zubov, A. Biobalt'92 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : Tallinn, November 1992 : conference abstracts 1992 / p. 52

Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на процесс иммобилизации растительных клеток мака

Abdvahhitova, Alija Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 79-85

Возможность применения иммобилизованных клеток микроорганизмов для получения L-аспарагиновой кислоты

Kalda, Astrid IV республиканская конференция молодых ученых-химиков : тезисы докладов 1981 / с. 53-54
https://www.ester.ee/record=b1309986*est

Изучение иммобилизации аминоксилы радиополимеризацией в полиакриламидный гель

Aruniit, Helle Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 41-46 https://www.ester.ee/record=b1276115*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

Иммобилизация N-дезоксирибозилтрансферазы

Gajevaja, Ljubov Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 75-79 : илл
https://www.ester.ee/record=b1276115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

Иммобилизация аминоксилы в ПЛЛ-гель и на неорганические носители

Aruniit, Helle; Köstner, Ado Методы получения высокоочищенных ферментов : тезисы всесоюзного симпозиума 1978 / с. 115
https://www.ester.ee/record=b2079400*est

Иммобилизация бета-галактозидазы с помощью производных 1,3,5-триазина

Laidsaar, Reine Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 89-98

Иммобилизация клеток дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* с целью получения инвертного сахара

Kalbin, Georgi; Koroljova, J.; Arhangelskaja, Natalia Биоконверсия-88 : теоретические основы микробной конверсии :

тезисы докладов конференции 1988 / с. 56 https://www.ester.ee/record=b2023381*est

Иммобилизация клеток микроорганизмов с аспартазной активностью

Kalda, Astrid III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 108 https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Иммобилизация клеток микроорганизмов с аспартазной активностью. II, Иммобилизация клеток Escherichia coli

Kalda, Astrid; Vorobjova, L.I. Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 37-47 : илл
https://www.ester.ee/record=b1345163*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Иммобилизация клеток микроорганизмов с аспартазной активностью. Сообщ. 5, Возможность направленного изменения селективности превращения фумарата микробными клетками

Kalda, Astrid; Randla, Tiina Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 77-87

Иммобилизация клеток микроорганизмов с аспартазной активностью. Сообщение 3, Воздействие иммобилизации и физических факторов на селективность превращения фумарата аммония биомассой Escherichia coli K 12 и Propionibacterium shermanii

Kalda, Astrid; Kala, A.; Köstner, Ado Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 67-77
https://www.ester.ee/record=b1309223*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

Иммобилизация микробных клеток Cryptococcus sp. № 112, обладающих L-лизинамидазной и L-α-аминокапролактамигиролазной активностями

Mikšite, G.; Dikciuvėnė, A.; Vaitkiavicius, A.; Köstner, Ado Биотехнология : теоретический и научно-практический журнал 1985 / с. 51-59 https://www.ester.ee/record=b1256334*est

Иммобилизация микроорганизмов для деградации ксенобиотиков

Koroljova, Jelena; Holstinina, Natalja; Sarand, Inga Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 70-78: ill

Иммобилизация некоторых протеолитических ферментов микроорганизмов на модифицированных неорганических носителях

Kivisilla, Külliki; Kipper, Heino Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 93-99 : илл
https://www.ester.ee/record=b1345163*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Иммобилизация пенициллинамидазы с целью получения технологических катализаторов : автореферат ... кандидата технических наук

Mandel, Mihkel 1980 https://www.ester.ee/record=b1561188*est

Иммобилизация почечной аминоксилазы : автореферат ... кандидата биологических наук

Aruniit, Helle 1980 https://www.ester.ee/record=b1520337*est

Иммобилизация протеаз карбодиимидным методом на органоминеральных носителях

Jegorov, Helju Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 23-29
https://www.ester.ee/record=b1309223*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

Иммобилизация протеаз на регенерированных носителях

Kivisilla, Külliki; Jegorov, Helju; Kipper, Heino Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 31-38 https://www.ester.ee/record=b1309223*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

Иммобилизация растительных клеток. 1, Метод определения метаболической активности свободных и связанных клеток

Arhangelskaja, Natalja; Abdvahhitova, Alija Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 21-32

Иммобилизация растительных клеток. 2, Сравнительное изучение различных методов иммобилизации

Arhangelskaja, Natalja Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 33-41

Иммобилизация трипсина на аминокпропилсилохромах, активированных глутаровым альдегидом

Ozolins, A. Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 59-68 https://www.ester.ee/record=b1345163*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/941191f5-8e17-4867-a354-18ae209ca577>

Иммобилизация химотрипсина и бензилпенициллинамидазы на пористом кремнеземе с помощью диазида адипиновой кислоты

Fedosjejev, Viktor; Mandel, Mihkel; Köstner, Ado Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia 1977 / lk. 322-324 https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Иммобилизация химотрипсина на полидииминоэфире

Käär, Arvo Прикладные биокаталитические процессы 1989 / с. 10-15

Иммобилизованные клетки растений

Köstner, Ado; Arhangel'skaja, Natalja Иммобилизованные клетки в биотехнологии : сборник научных трудов 1987 / с. 38-48
https://www.ester.ee/record=b1808696*est

Иммобилизованные растительные клетки

Köstner, Ado Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине : тезисы докладов V Всесоюзного симпозиума по инженерной энзимологии, г. Кобулеты, май 1985 г., ч. 2 1985 / с. 322-323

Использование иммобилизованных клеток микроорганизмов с аспартазной активностью для получения L-аспарагиновой кислоты

Aruniit, Helle; Kalda, Astrid VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда : тезисы докладов 1981 / с. 251-252 https://www.ester.ee/record=b1535778*est

К pH-зависимости реакции с иммобилизованными ферментами

Köstner, Ado Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 19-25 : илл
https://www.ester.ee/record=b1276115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

Кинетика гидролиза бензилпенициллина с применением иммобилизованной пенициллинамидазы

Mandel, Mihkel; Siimer, Enn, juhendaja Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 85-92 : илл
https://www.ester.ee/record=b1345163*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Макрокинетика иммобилизованных ферментов в случае комплексного ингибирования продуктами

Köstner, Ado; Tammeraid, Ivar Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 3-9
https://www.ester.ee/record=b1276115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

О влиянии пульсирующего вакуума на процессы с иммобилизованными ферментами

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Josua, L. Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 107-114 : илл
https://www.ester.ee/record=b1345163*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Оптимизация условий иммобилизации растительных клеток мака на пенополиуретановом носителе

Abdvahhitova, Alija Прикладные биокаталитические процессы 1989 / с. 25-34

Получение биокатализаторов на основе иммобилизованных клеток растений

Arhangel'skaja, Natalia Всесоюзная конференция "Новые направления биотехнологии" (13-15 октября 1986 г., Пушкино) : тезисы докладов 1986 / с. [173-174]

Получение и свойства иммобилизованных нуклеозидфосфорилаз из E. COLI

Gajevaja, Ljubov III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 133-134 https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Получение и свойства препаратов совместно иммобилизованных глюкозооксидазы и каталазы

Fedossejev, Viktor; Treufeldt, E. Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 125-130 : илл
https://www.ester.ee/record=b1345163*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Получение иммобилизованных биокатализаторов на основе клеток растений

Arhangel'skaja, Natalia Всесоюзная конференция "Новые направления биотехнологии" (13-15 октября 1986 г., Пушкино) : тезисы докладов 1986 / с. [18-20]

Получение нерастворимых препаратов протеаз на модифицированных кремнеземах

Kivisilla, Külliki; Jegorov, Helju; Köstner, Ado VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда : тезисы докладов 1981 / с. 252-253 https://www.ester.ee/record=b1535778*est

Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих ферментных препаратов. Сообщение IV, Двухстадийное применение сычужного фермента

Friedenthal, Margus; Toots, V. Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 57-65 : илл
https://www.ester.ee/record=b1309223*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих 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>

Превращение фумарата под действием свободных и иммобилизованных клеток микроорганизмов,

продуцентов аспартазы

Kalda, Astrid Тезисы докладов IV всесоюзной симпозиции "Инженерная энзимология", ч. 2 1983 / с. 110

Процессы и оборудование производства иммобилизованных ферментов

Mandel, Mihkel; Hristoforov, Jevgeni; Köstner, Ado Актуальные проблемы технологического биокатализа : тезисы докладов семинара 20 июня 1986 года "Достижения Таллиннского политехнического института в учебно-воспитательной и научно-исследовательской работе : ТРИ - 50 лет 1986 / с. 6-7 https://www.ester.ee/record=b3588139*est

Свойства иммобилизованной бета-галактозидазы

Pappel, Kaie; Laidsaar, Reine Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 99-106

Свойства иммобилизованной нуклеозидфосфотрансферазы

Gajevaja, Ljubov Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 49-58 : илл https://www.ester.ee/record=b1345163*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/8ddb0fc6-18e7-45ab-baea-c94e3b5e53a6>

Характеристика иммобилизованной лизинамидазы

Ceskis, B.; Šebeka, G.B.; Pauliukonis, A.; Köstner, Ado Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 12-20

Характеристика модифицированных полимерами неорганических носителей

Kipper, Heino; Jegorov, H.R.; Kivisilla, Külliki Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 33-39 : илл https://www.ester.ee/record=b1276115*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>