

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

Biokatalüütilised reaktorid keemia- ja meditsiinipreparaatide tootmiseks kinnisensüümidega

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Pappel, Kaie XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete refereaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 149-151

Comparison of oil shales from different deposits : oil shale pyrolysis and co-pyrolysis with ash

Oja, Vahur; Elenurm, Alfred; Rohtla, Ilme; Tali, Enn; Tearo, Eduard; Yanchilin, Alexey Oil shale 2007 / 2, p. 101-108
https://artiklid.elnet.ee/record=b2374389*est

Department of Chemical Engineering

Siirde, Enno; Kallas, Juha; Munter, Rein; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Aarna, Olav; Kracht, Wilhelm Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 41-44 https://www.ester.ee/record=b1053754*est

Eeterlike õlide eraldamine ekstraktidest

Kotkas, M.; Tšertilina, A.; Tearo, Eduard XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 95 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Kasulikku jäätmeist

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Mikkal, Valdek Keskkonnatehnika 1996 / 4, lk. 7: ill

Keemia filosoofilised probleemid

Tearo, Eduard; Volov, Albert XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 59 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond

Kaps, Tiit; Mölder, Leevi; Christjanson, Peep; Mellikov, Enn; Krunks, Malle; Munter, Rein; Uus, Endel; Tearo, Eduard; Kuusik, Rein, keemik; Kreen, Malle; Viikna, Anti; Soone, Jüri Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 48-71 : ill https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Kitsa barbotaažkanali hüdrodünaamika uurimine

Iljasajeva, N.; Kappo, Jüri; Uus, Endel; Tearo, Eduard XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 126 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Kursuseprojekti koostamise juhend

1991 https://www.ester.ee/record=b1190942*est

Magusa lõssipulbri tootmine

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Remmelkoor, K.; Rüstern, K. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete refereaadid 1997 / lk. 149

Production of sweet skim milk powder

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Remmelkoor, K.; Rüstern, K. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 157

Reactor design for immobilized enzyme induced processes

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Tali, Enn; Pappel, Kaie BIOBALT '96 : Biotechnology in Estonia, Latvia and Lithuania : International Workshop, 19-20 April, 1996, Tartu, Estonia : abstract book 1996 / p. 35-36

Reactors for processes with immobilized enzymes

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Tali, Enn; Pappel, Kaie Eesti teadlaste kongress, 11.-15. augustini 1996. a. Tallinnas : ettekannete kokkuvõtted 1996 / lk. 281 https://www.ester.ee/record=b1052731*est

Solvent swelling of dictyonema oil shale

Kilk, K.; Savest, Natalja; Hruļjova, Jelena; Tearo, Eduard; Kamenev, Sven; Oja, Vahur Oil shale 2010 / 1, p. 26-36 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1966260*est

Tallinna Veepuhastusjaama tehnoloogilise protsessi uurimine : lepingulise teadusliku töö nr. 735 aruanne

Tearo, Eduard; Pikkov, Lui 1968 https://www.ester.ee/record=b2238421*est

Thermal processes of dictyonema argillite and kukersite oil shale : transformation and distribution of sulfur compounds in pilot-scale Galoter process

Elenurm, Alfred; Oja, Vahur; Tali, Enn; Tearo, Eduard; Yanchilin, Alexey Oil shale 2008 / 3, p. 328-334

https://www.researchgate.net/publication/237250986_Thermal_processing_of_dictyonema_argillite_and_kukersite_oil_shale_Transformation_and_distribution_of_sulfur_compounds_in_pilot-scale_galoter_process

Thermal processing of polyvinylchloride waste with oil shale ash to capture chloride

Oja, Vahur; Elenurm, Alfred; Rohtla, Ilme; Tearo, Eduard; Tali, Enn Oil shale 2008 / 2, p. 203-208

https://www.researchgate.net/publication/252826875_Thermal_processing_of_polyvinylchloride_waste_with_oil_shale_ash_to_capture_chloride

Väärtuslikke tooteid metsaraiejäätmetest

Siirde, Enno; Uus, Endel; Tearo, Eduard Tehnika ja Tootmine 1985 / lk. 18-19 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Барботажные биокаталитические реакторы

Tearo, Eduard; Uus, Endel Инженерная энзимология : материалы VI всесоюзного симпозиума : [в двух частях]. Ч. 2 1988 / с. 225 https://www.ester.ee/record=b4773825*est

Барботажные биокаталитические реакторы

Tearo, Eduard; Uus, Endel Тезисы докладов II всесоюзной научно-технической конференции "Основные направления совершенствования и создания нового оборудования для медицинской и микробиологической промышленности" (г. Иркутск, июнь 1988 г.) 1988 / с. [?]

Барботажный метод интенсификации биокаталитических процессов

Tearo, Eduard; Pikkov, Lui; Kappo, Jüri Новые процессы и оборудование для получения веществ реактивной квалификации : тезисы докладов всесоюзной научно-технической конференций "Реахимтехника-1" (г. Днепропетровск, сент. 1982 г.) 1982 / с. 24-26

Барботажный метод интенсификации биокаталитических процессов

Tearo, Eduard; Pikkov, Lui; Uus, Endel Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 101-105 https://www.ester.ee/record=b1271714*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/12bae568-2fd1-4c41-888f-7192241e718c>

Биокаталитическая конверсия лактозы молочной сыворотки

Köstner, Ado; Pappel, Kaie; Uus, Endel; Tearo, Eduard V Всесоюзный биохимический съезд [Киев] : тезисы стендовых сообщений. Т. 3 1986 / с. 339 https://www.ester.ee/record=b3798954*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

Вопросы кинетики дистилляции с водяным паром барботажным методом

Tearo, Eduard; Siirde, Enno; Tali, Enn Республиканская научно-техническая конференция "Массообменные процессы в химической технологии" : тезисы докладов 1969 / с. 31 https://www.ester.ee/record=b1344075*est

Выделение гликолей и глицерина из продуктов гидрогенолиза сахарозы экстракцией

Sokolev, N.; Tearo, Eduard; Siirde, Enno Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1977 / с. 26-27 https://www.ester.ee/record=b1438865*est

Выделение гликолей и глицерина из продуктов гидрогенолиза сахарозы экстракцией

Sokolov, N.; Tearo, Eduard; Siirde, Enno Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1977 / с. 26-27 https://www.ester.ee/record=b1438865*est

Выделение глицерина из продуктов гидрогенолиза сахарозы в распылительном аппарате

Pikkov, Lui; Sokolov, N.; Tearo, Eduard Химическая промышленность : ежемесячный научный журнал 1973 / с. 22-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1438865*est

Выделение эфирных масел из экстрактов эфиромасличного сырья

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Siirde, Enno; Šljapnikov, V.; Kotšubei, J. Масло-жировая промышленность 1978 / с. 22-24 https://www.ester.ee/record=b2146996*est

Выделение эфирных масел из эфирно-масличных экстрактов

Kotkas, M.; Šertilina, A. XXIII Межреспубликанская студенческая научная конференция технических вузов республик Прибалтики, Белоруссии и Молдавии, 6-9 апр. 1977 г.. Ч. 3, Металлургия, машиностроение и химическая технология : тезисы док 1977 / с. 108 https://www.ester.ee/record=b3879850*est

Высота слоя пены на тарелках провального типа

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 167-177 : илл https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Гидрализ лактозы с помощью иммобилизованной β-галактозидазы

Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel VIII всесоюзная конференция "Химия и биохимия углеводов" : тезисы докладов (Тбилиси, 17-19 ноября 1987 г.) 1987 / с. 179-180 https://www.ester.ee/record=b2819836*est

Гидродинамика трехфазного псевдооживленного слоя в узком барботажном канале

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kappo, Jüri Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 79-85 : илл https://www.ester.ee/record=b1309223*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e5bac84c-77da-4b4f-beba-795a822667c8>

Гидродинамика трехфазного псевдооживленного слоя в узком барботажном канале

Kappo, Jüri; Tearo, Eduard; Uus, Endel 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. 185-186 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Гидродинамические и массообменные характеристики барботажного биокаталитического реактора

Tearo, Eduard; Uus, Endel Гидродинамика и процессы переноса в биореакторах : сборник научных трудов 1988 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b3804288*est

Гидролиз лактозы в барботажном биокаталитическом реакторе

Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 67-75

Гидролиз лактозы с помощью иммобилизованной - галактозидазы

Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel VIII всесоюзная конференция "Химия и биохимия углеводов" : тезисы докладов (Тбилиси, 17-19 ноября 1987 г.) 1987 / с. 179-180 https://www.ester.ee/record=b2819836*est

Дистилляция : (теория, методы расчета)

Siirde, Enno; Tearo, Eduard; Mikkal, Valdek 1971 https://www.ester.ee/record=b1560690*est

Инструкция курсового проектирования

1990 https://www.ester.ee/record=b1193131*est

Интенсивные биокаталитические реакторы

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Pappel, Kaie; Köstner, Ado Создание и производство пилотных установок для биотехнологических процессов : Тезисы докладов всесоюзного совещания 28-29 сент. 1987 г., Пущино 1987 / с. 18-19

Интенсивный биокаталитический реактор

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Roosimölder, Lembit Расчет и конструирование биотехнической аппаратуры : Межвузский сборник научных трудов 1988 / с. [?]

Использование иммобилизованного фермента для гидролиза лактозы

Tearo, Eduard; Pappel, Kaie; Uus, Endel Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1987 / с. 15-16 https://www.ester.ee/record=b2654133*est

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в колонном аппарате с тарелками провального типа

Tearo, Eduard 1963 http://www.ester.ee/record=b2186197*est

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в колонном аппарате с тарелками провального типа : автореферат ... кандидата технических наук

Tearo, Eduard 1964 http://www.ester.ee/record=b1661512*est

Исследование работы ректификационной колонны : лабораторная работа

1982 https://www.ester.ee/record=b1265935*est

Исследования в области массо-и теплопередачи при дистилляции с водяным паром

Tearo, Eduard; Tali, Enn; Siirde, Enno Всесоюзная межвузовская научная конференция по теории и практике ректификации ; Ч. 1 1973 / с. 258-261

Коэффициент массопередачи в барботажном биокаталитическом реакторе

Korobanova, O.; Poburanova, E.; Tearo, Eduard XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с. 79 https://www.ester.ee/record=b1571601*est

Лабораторная работа исследование работы вакуум-выпарной установки

1982 https://www.ester.ee/record=b5293436*est

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>

О возможности непрерывного способа производства 6-аминопенициллановой кислоты

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Mandel, Mihkel Технология ключевых соединений используемых в синтезе биологически активных веществ : тезисы докладов, Пенза, 1991 1991 / с. 23-24

О коррозии трубопроводов горячего водоснабжения жилых домов города Таллина

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 17-24 : илл

https://www.ester.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

О коэффициенте насыщения в колонном аппарате с тарелками провального типа

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Массообменные процессы химической технологии : Сборник аннотаций 1968 / с. 51

О коэффициенте насыщения в колонном аппарате с тарелками провального типа

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с.

19-23 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О мерах по уменьшению коррозии трубопроводов горячего водоснабжения жилых домов города Таллина

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 19 1968 / с. 25-34 : илл

https://www.ester.ee/record=b2182213*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/026f8881-5a73-4588-acba-0b1ffe988b0f>

Переработка трихлороэтановых экстрактов хвойной зелени на биоактивные препараты

Uus, Endel; Tearo, Eduard Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 122-130

Полупромышленное получение глюкозно-галактозного сиропа

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Pappel, Kaie; Nahapeitjan, L.A.; Motina, L.I. Инженерная энзимология : материалы VI всесоюзного симпозиума : [в двух частях]. Ч. 2 1988 / с. 226 https://www.ester.ee/record=b4773825*est

Полупромышленные биокаталитические реакторы

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Mandel, Mihkel Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине :

Тезисы докладов IV всесоюзного симпозиума "Инженерная энзимология", май 1983 г., Киев : В 3 ч. 1983 / с. 111-112

Получение сухой молочной сыворотки с пониженным содержанием лактозы

Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel Получение и свойства иммобилизованных ферментов 1980 / с. 83-93 : илл

https://www.ester.ee/record=b1344307*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/941191f5-8e17-4867-a354-18ae209ca577>

Производство глюкозно-галактозного сиропа из молочной сыворотки

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Pappel, Kaie Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и

производственный журнал 1987 / с. [?] https://www.ester.ee/record=b2654133*est

Производство молочного сиропа

Mandel, J.; Tearo, Eduard; Uus, Endel 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. 163 https://www.ester.ee/record=b1305565*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

Промышленные биокаталитические реакторы для процессов с иммобилизованными ферментами

Tearo, Eduard; Uus, Endel; Köstner, Ado Антибиотики и медицинская биотехнология = Antibiotics and medical biotechnology

1986 / с. 112-117 : ил https://www.ester.ee/record=b1843478*est

Процесс дистилляции с водяным паром : (сообщение II)

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 201-209 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181586*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение VII)

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 345-359 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Процесс дистилляции с водяным паром (сообщение VIII)

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 361-372 : илл

https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Процессы и аппараты химической технологии

Feldmann, Liia; Pikkov, Lui; Viirja, Andres; Roosimölder, Lembit; Munter, Rein; Sarv, Laur; Joarand, Heiki; Kallas, Juha; Kamenev, Inna; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Koel, Mihkel; Tearo, Jelena; Looits, Hilja; Mikkal, Valdek; Kamenev, Sven; Bakalova, M.O.; Orupöld, T.; Reile, Rein; Uus, Endel; Tearo, Eduard 1987 https://www.ester.ee/record=b2191192*est

Процессы утилизации молочной сыворотки

Uus, Endel; Tearo, Eduard; Pappel, Kaie Актуальные проблемы технологического биокатализа : тезисы докладов семинара 20 июня 1986 года "Достижения Таллиннского политехнического института в учебно-воспитательной и научно-исследовательской работе : ТПИ - 50 лет 1986 / с. 4-6 https://www.ester.ee/record=b1564374*est

Республиканская научно-техническая конференция "Массообменные процессы в химической технологии" : тезисы докладов

1969 https://www.ester.ee/record=b1344075*est

Сборник задач по математическому моделированию технологических процессов

1985 https://www.ester.ee/record=b1255654*est

Скорость массопередачи и интенсивность циркуляции в пневматически перемешиваемых суспензиях

Pikkov, Lui; Tearo, Eduard; Uus, Endel Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 37-44 : ил https://www.ester.ee/record=b1295006*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/71eca22a-a8f9-4019-b947-452634e947bf>

Состав жидкой и насыщенной паровой фаз

Kotšubei, J.; Šljapnikov, V.; Kolubei, D.; Siirde, Enno; Tearo, Eduard Масло-жировая промышленность 1982 / с. 24-26 : ил https://www.ester.ee/record=b2146996*est

Способ получения хлорофилло-каротиновой пасты. Авторское свидетельство № 342628

Uus, Endel; Siirde, Enno; Kapten, V.; Keerov, I.; Pikkov, Lui; Tearo, Eduard Изобретения. Промышленные образцы. Товарные знаки 1972 / с. [?] <https://patenton.ru/patent/SU342628A1>

Тепло- и массообмен при дистилляции с водяным паром : (сообщение 1)

Tali, Enn; Siirde, Enno; Tearo, Eduard Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 21-28 : ил https://www.ester.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Тепло- и массообмен при дистилляции с водяным паром : (сообщение 2)

Tali, Enn; Siirde, Enno; Tearo, Eduard Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 2 1971 / с. 29-35 : ил https://www.ester.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Технологические катализаторы на основе органоминеральных композиций

Kreen, Malle; Tearo, Eduard; Milner, M.; Laasik, Marju Получение и применение биокатализаторов в народном хозяйстве и медицине : тезисы докладов V Всесоюзного симпозиума по инженерной энзимологии, г. Кобулет, май 1985 г., ч. 2 1985 / с. 313

Унос жидкости в колонном аппарате провального типа

Tearo, Eduard; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 151-160 : ил https://www.ester.ee/record=b2181961*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9569e6db-150a-42c8-bf3b-765725dfd969>

Философские проблемы химии

Volov, Albert; Tearo, Eduard XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 53 https://www.ester.ee/record=b1322624*est

Экстракция древесной зелени хвойных пород трихлорэтиленом

Uus, Endel; Siirde, Enno; Tearo, Eduard; Pikkov, Lui Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 8 1977 / с. 21-26 https://www.ester.ee/record=b1531858*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/97286e9a-e68e-4dd6-9aae-92786dbf43a7>