

ASTM D86 distillation in the context of average boiling points as thermodynamic property of narrow boiling range oil fractions

Rannaveski, Rivo; Listak, Madis; Oja, Vahur Oil shale 2018 / p. 254-264 : ill <https://doi.org/10.3176/oil.2018.3.05> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Calculation of multicomponent superloaded water steam distillation

Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno Kemia-Kemi 1981 / p. 697-699 https://www.ester.ee/record=b1201067*est

Comparison of the essential oil composition of Acorus calamus obtained by supercritical carbon dioxide extraction and hydrodistillation methods

Gretšušnikova, Tatjana; Koel, Mihkel; Orav, Anne 9th International Symposium on Supercritical Fluids : Arcachon, France, May 18-20 2009 / p. 301

Composition and antibacterial effect of mint flavorings in candies and food supplements

Kapp, Karmen; Orav, Anne; Roasto, Mati; Raal, Ain; Püssa, Tõnu; Vuorela, Heikki; Tammela, Päivi; Vuorela, Pia Planta medica 2020 / p. 1089-1096 <https://doi.org/10.1055/a-1158-1699> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

Etanool bensiiinilisandina

Mölder, Leevi Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : seitsmenda konverentsi kogumik : [13. okt. 2005], Tartu, Estonia 2006 / lk. 39-44

2-metüül-pentaan-2,4-diooli dehüdratatsioon

Lääts, K.; Pehk, Tõnis XVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 16th Estonian chemistry days : abstracts of scientific conference 1995 / lk. 75-76

Modeling and control simulation for a condensate distillation column

Vu, Trieu Minh; Pumwa, John Distillation - advances from modeling to applications 2012 / 32 p. : ill <https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=3c9b8c3b1ff2d8995fe8c01ddc350cb9ad4a460d>

Multicomponent water steam distillation. The tray model

Kallas, Juha; Reile, Rein Kemia-Kemi 1980 / p. 55-57 https://www.ester.ee/record=b1201067*est

Preventing distillation-based attacks on Neural Network IP

Grailoo, Mahdiah; Abideen, Zain Ul; Leier, Mairo; Pagliarini, Samuel Nascimento arXiv.org 2022 / 7 p. : ill <https://doi.org/10.48550/arXiv.2204.00292>

Project E-30 : utilization of cube wastes of esters distillation and car waste oils

Kuusk, A.; Kallast, Vambola Baltic eco news 1992 / 1, p. 5

Rektifikatsiooni astme sõltuvus kolonni konstruktsioonist ja töörežiimist

Siirde, Enno 1945

The multicomponent water steam distillation. The tray model

Kallas, Juha; Reile, Rein Kemia-Kemi 1979 / p. 611-615 https://www.ester.ee/record=b1201067*est

О перегонке эстонских горючих сланцев в пробной тоннельной печи системы К.Т.О.

Kogerman, Paul 1941 https://www.ester.ee/record=b1554490*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3d2d9195-c245-4f3c-b69b-b6dd3f865975>

Исследование процесса дистилляции с водяным паром

Siirde, Enno 1957 https://www.ester.ee/record=b1384786*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/462cf409-42b7-4614-98a3-7a9edc7974db>

Массообмен при дистилляции с водяным паром в аппаратах пленочного типа

Rajalo, Guido 1957 https://www.ester.ee/record=b1394260*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/26ea1a10-c43b-484b-b24f-9857627e91d9>

Анализ процесса дистилляции с водяным паром на i-y-диаграмме

Tali, Enn; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 45-53 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Анализ процессов тепло- и массопередачи при дистилляции с водяным паром

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 1 1969 / с. 3-11 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

Анализ совместного тепло-и массообмена при дистилляции с водяным паром на тепловой диаграмме

Tali, Enn; Siirde, Enno III республиканская конференция "Повышение эффективности и совершенствования процессов и

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

Дистилляция : (теория, методы расчета)

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

Дистилляция частично растворимых смесей с водяным паром : автореферат ... кандидата технических наук (05.17.08)

Viirja, Andres 1983 https://www.ester.ee/record=b1521551*est

Исследование дистилляции многокомпонентных смесей в присутствии перегретого водяного пара

Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno Известия высших учебных заведений. Химия и химическая технология 1980 / с. 910-914 https://www.ester.ee/record=b2027682*est

Исследование дистилляции многокомпонентных смесей в токе инертного компонента

Reile, Rein II республиканская конференция молодых ученых-химиков, 17-19 мая 1977 : тезисы докладов. Часть 2 1977 / с. 60 https://www.ester.ee/record=b1308855*est

Исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1978 / с. 2397 https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром : автореферат ... кандидата технических наук

Reile, Rein 1978 https://www.ester.ee/record=b1519224*est

Исследование дистилляции с водяным паром в пленочной колонне

Риусерп, У. 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. 162 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Исследование дистилляции с водяным паром при пониженном давлении : автореферат ... кандидата технических наук (05.347)

Rünkla, Jüri 1970 http://www.ester.ee/record=b1380881*est

Исследование дистилляции с водяным паром при пониженном давлении : диссертация ... кандидата технических наук : (05.347 - процессы и аппараты химической технологии)

Rünkla, Jüri 1969 http://www.ester.ee/record=b2252680*est

Исследование массопередачи при дистилляции с перегретым водяным паром в аппаратах пленочного типа

Mikkal, Valdek 1964 http://www.ester.ee/record=b2186073*est

Исследование массопередачи при дистилляции с перегретым водяным паром в аппаратах пленочного типа : автореферат ... кандидата технических наук

Mikkal, Valdek 1965 http://www.ester.ee/record=b1528206*est

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури

Pikkov, Lui 1965 http://www.ester.ee/record=b2186865*est

Исследование процесса дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури : автореферат ... кандидата технических наук

Pikkov, Lui 1966 http://www.ester.ee/record=b1519635*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 процесса непрерывной дистилляции в аппарате пленочного типа : автореферат ... кандидата технических наук (05.347)

Kallas, Juha 1972 http://www.ester.ee/record=b1353496*est

Исследование процесса непрерывной дистилляции в аппарате пленочного типа : диссертация ... кандидата технических наук : (05.347 - процессы и аппараты химической технологии)

Kallas, Juha 1971 http://www.ester.ee/record=b2266099*est

Исследование совместного тепло- и массообмена при дистилляции органических веществ с водяным паром : автореферат... кандидата технических наук (05.17.08)

Tali, Enn 1974 http://www.ester.ee/record=b1306905*est

Исследование совместного тепло- и массообмена при дистилляции органических веществ с водяным паром : диссертация ... кандидата технических наук : (05.17.08 - процессы и аппараты химической технологии)

Tali, Enn 1974 http://www.ester.ee/record=b2313769*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

Исследования в области очистки от примесей и концентрирования уксусной и пропионовой кислот методом солевой ректификации : (347 - процессы и аппараты химической технологии)

Urba, Antanas 1968 http://www.ester.ee/record=b2237497*est

Исследования в области очистки от примесей и концентрирования уксусной и пропионовой кислот методом солевой ректификации : автореферат ... кандидата технических наук

Urba, Antanas 1968 http://www.ester.ee/record=b1563779*est

Массо- и теплоперенос при дистилляции многокомпонентных смесей с насыщенным водяным паром

Viirja, Andres; Kallas, Juha; Siirde, Enno Журнал прикладной химии 1980 / с. 2262-2266 : ил

https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Массообмен при дистилляции с водяным паром в многоступенчатом аппарате Вентури

Pikkov, Lui XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / 95-96 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Математическая модель интегрального контакта при дистилляции с насыщенным водяным паром многокомпонентной смеси

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 39-44 : илл https://www.ester.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Математическая модель локальных потоков при дистилляции в присутствии инертного компонента

Reile, Rein; Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 7 1976 / с. 45-50 https://www.ester.ee/record=b1351417*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d16fcc56-ac67-4884-ba2f-94db4ecf04cc>

Метод расчета непрерывного совмещенного реакционно-ректификационного процесса

Joarand, Heiki; Kallas, Juha Тезисы докладов всесоюзной научной конференции ПАХТ-85 1985 / с. 192-194

Метод расчета периодической дистилляции многокомпонентной смеси

Kurvits, Inna; Kallas, Juha Журнал прикладной химии 1984 / с. 917-919 : ил https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Метод расчета периодической дистилляции многокомпонентных смесей

Kapenev, I.; Reile, Rein "Актуальные проблемы нефтехимии" научно-техническая конференция молодых ученых и специалистов (26-28 марта 1985 г.): Тезисы докладов 1985 / с. 84

Моделирование процесса периодической ректификации суммарных фенолов

Reile, Rein; Viirja, Andres; Bakalova, M.O. Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 21-22 : ил https://www.ester.ee/record=b1263082*est

Моделирование ректификации многокомпонентных смесей

Viirja, Andres 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 120 https://www.ester.ee/record=b1312297*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

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 коэффициенте полезного действия при дистилляции с водяным паром в аппарате типа трубы Вентури

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Массообменные процессы химической технологии : Сборник аннотаций. 3 1968 / с.52-53

О коэффициенте полезного действия при дистилляции с водяным паром в пневматической форсунке типа трубы Вентури

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 25-29 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О массообмене при дистилляции двухкомпонентной смеси в потоке инертного газа

Rünkla, Jüri; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 16 1966 / с. 89-94 : илл https://www.ester.ee/record=b2182131*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f8f6923a-790f-42fd-a717-a9a0681d4df5>

О массообмене при дистилляции двухкомпонентной смеси в токе инертного газа и перегретого пара

Rünkla, Jüri; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 39-45 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О массообмене при дистилляции с перегретым водяным паром при пониженных давлениях

Rünkla, Jüri; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 31-37 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

О процессе простой дистилляции в пленочном аппарате

Kallas, Juha; Siirde, Enno Теоретические основы химической технологии 1974 / с. 285-287 : ил https://www.ester.ee/record=b1440229*est

Об исследовательской работе в области процессов массообмена на кафедре технологии неорганических веществ

Siirde, Enno XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 94 https://www.ester.ee/record=b1359832*est

Определение коэффициента насыщения на тепловой диаграмме при дистилляции с водяным паром

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технологии неорганических веществ. 1 1969 / с. 13-17 : илл https://www.ester.ee/record=b1304968*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/776d7a60-8e51-4e74-b6db-8995a4e621b0/>

Проблемы расчета ректификации расслаивающихся смесей

Reile, Rein; Kallas, Juha Тезисы докладов V Всесоюзной конференции по теории и практике ректификации 1984 / с. 94-96

Простая дистилляция в пленочных аппаратах : сообщение 1

Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 23-31 https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Простая дистилляция в пленочных аппаратах : сообщение 2

Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 33-37 : илл https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Простая дистилляция в пленочных аппаратах : сообщение 3

Kallas, Juha; Siirde, Enno Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. 3 1972 / с. 39-43 https://www.ester.ee/record=b1531312*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e448e56a-a020-4c7c-8723-e0214721d71b/>

Процесс дистилляции с водным паром (сообщение IX)

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 11 1964 / с. 191-200 : илл https://www.ester.ee/record=b2181984*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/958b7e78-6cf4-425c-b75d-b028262eada8>

Процесс дистилляции с водяным паром : (сообщение 1)

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 7 1961 / с. 269-277 https://www.ester.ee/record=b2181423*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/96fe478f-2ce7-4109-a862-8d8ad9463f0c>

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 III)

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 211-217 : 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 IV)

Pikkov, Lui; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 161-166 : 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 V)

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 227-238 : 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 VI)

Mikkal, Valdek; Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 10 1964 / с. 239-252 : 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 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>

Расчет дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром

Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno Химическая технология : научно-теоретический журнал 1981 / с. 48-50 :ил
https://www.ester.ee/record=b2158491*est

Расчет многокомпонентной дистилляции с водяным паром в колонном аппарате

Reile, Rein III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 151
https://www.ester.ee/record=b1280470*est

Расчет периодической дистилляции с водяным паром многокомпонентной смеси

Kurvits, Inna 5-я республиканская конференция молодых ученых-химиков : [тезисы докладов] 1983 / с. 119
https://www.ester.ee/record=b1312297*est

Расчет периодической ректификации фенольного сырья

Reile, Rein; Viiroja, Andres; Bakalova, M.O. Процессы и аппараты химической технологии. 2 1988 / с. 11-19

Расчет ректификации расслаивающихся смесей

Reile, Rein; Kallas, Juha Журнал прикладной химии 1983 / с. 781-786 : илл https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Ректификация многокомпонентных смесей в токе инертного компонента

Kallas, Juha; Reile, Rein; Siirde, Enno IV Всесоюзная конференция по ректификации, Уфа, 20-22 сент. 1978 г. : тезисы докладов 1978 / с. 96-99

Современное состояние теории и методов расчета дистилляции с водяным паром

Kallas, Juha; Joarand, Heiki Химическая технология : научно-теоретический журнал 1987 / с. 36-41
https://www.ester.ee/record=b2158491*est

Теория и методы расчета дистилляции с водяным паром : автореферат ... доктора технических наук (05.17.08)

Kallas, Juha 1985 https://www.ester.ee/record=b1523569*est

Теория и практика дистилляции с водяным паром

Siirde, Enno Сборник статей по химии и химической технологии. 9 1962 / с. 125-131 https://www.ester.ee/record=b2181586*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d0996552-6e32-425c-a38e-d8f33ab8faf6>

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 : илл 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 : илл https://www.ester.ee/record=b1531303*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ae6e2dd0-3320-48ce-b2bc-5254c0336474/>

Усовершенствование процесса периодической ректификации фенолов

Reile, Rein; Kallas, Juha; Bakalova, M.; Vetik, Ü. Совершенствование технологии сланцепереработки и новые направления использования сланцепродуктов : тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания, Кохтла-Ярве, 25-26 мая 1988 года 1988 / с. 1 https://www.ester.ee/record=b1222419*est

Успехи в теории и расчете перегонки и реактификации в присутствии водяного пара

Kallas, Juha; Siirde, Enno; Viirja, Andres; Reile, Rein XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии : рефераты докладов и сообщений. №.5, Теоретические основы химической технологии. Химические проблемы металлургии. Химия и технология силикатов 1981 / с. 64-65 https://www.ester.ee/record=b2050266*est

Экспериментальное исследование дистилляции многокомпонентных смесей с перегретым водяным паром

Kamenev, Inna Процессы и аппараты химической технологии. 1 1987 / с. 60-63