

Binaarsete segude "resortsiin-aromaatne süsivesinik" omaduste uurimine gaasikromatograafilisel meetodil

Ligi, Tõnu XXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 131 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Взаимодействие компонентов сланцевой смолы. 2. Формирование равновесия в промышленных процессах

Mölder, Leevi; Arro, Jaak; Metlitskaja, Olga Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Chemistry = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия 1983 / с. 215-219
https://www.ester.ee/record=b1264984*est

Использование некоторых макроскопических явлений для исследования физико-химических процессов в ассоциированных растворах неэлектролитов

Mölder, Leevi; Arro, Jaak; Tamvelius, Hindrek Тезисы докладов V Всесоюзной Менделеевской дискуссии по проблеме "Специфичность и чувствительность методов исследования растворов и возможности сопоставления их результатов", 10-12 окт. 1978 г. 1978 / с. 16-17

Использование теории регулярных растворов для описания распределения двухатомных фенолов

Aarna, Agu; Arro, Jaak; Mölder, Leevi Физико-химический анализ жидких систем : тезисы докладов пятого совещания, 5-7 июня 1973 г 1973 / с. 329-330

Испытание способа совместного получения 5-метилрезорцина и 2,5-диметилрезорцина

Mölder, Leevi; Arro, Jaak; Zabelleitš, I.V.; Tiikma, Laine Пути повышения эффективности и перспективы дальнейшего развития сланцеперерабатывающей промышленности : тезисы докладов на Всесоюзном научно-техническом совещании, Кохтла-Ярве, 24-26 мая 1983 года 1983 / с. 65-66 https://www.ester.ee/record=b1313909*est

Исследование закономерностей межфазового распределения фенолов : автореферат ... кандидата химических наук (05.17.07)

Arro, Jaak 1975 https://www.ester.ee/record=b4524071*est

Исследование закономерностей межфазового распределения фенолов : диссертация ... кандидата химических наук

Arro, Jaak 1974 https://www.ester.ee/record=b1736244*est

Исследование закономерностей экстракции алкилрезорцинов смесью бензола и диизопропилового эфира

Arro, Jaak; Rudjak, V. XXIV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 4-7 апр. 1978 г. : общественные науки и экономика : (тезисы докладов) 1978 / с. 41
https://www.ester.ee/record=b1571610*est

Исследование самоассоциации и гидротации фенолов в растворе CCl₄, насыщенной водой

Aarna, Agu; Arro, Jaak; Mölder, Leevi Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1975 / с. 183-189 https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Некоторые вопросы термодинамики растворов фенолов в смешанных органических растворителях

Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak; Mölder, Leevi Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 8-9 https://www.ester.ee/record=b1301009*est

Некоторые закономерности экстракции фенолов в проточном экстракторе

Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak; Viikna, Anti; Mölder, Leevi Технология органических веществ. 7 1975 / с. 29-35 : илл
https://www.ester.ee/record=b1475739*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

О зависимости предельных коэффициентов активности полярных соединений от состава смешанного экстрагента

Mölder, Leevi; Arro, Jaak Тезисы докладов Второго Украинского республиканского совещания по физико-химическому анализу (26-28 сентября 1978 г.) 1978 / с. 30

О проблеме регенерации растворителя из фенольного экстракта установок дефеноляции воды сланцеперерабатывающих предприятий

Mölder, Leevi; Kaps, Tiit; Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak Горючие сланцы : информационная серия I 1969 / с. 26-31 : ил
https://www.ester.ee/record=b1889669*est

О синергизме при экстракции фенолов смешанным экстрагентом, один компонент которого склонен к самоассоциации

Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak Технология органических веществ. 7 1975 / с. 19-27
https://www.ester.ee/record=b1475739*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

Описание растворов фенолов с помощью модифицированной теории регулярных растворов

Arro, Jaak I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 110

https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Определение изотерм экстракции компонентов разделяемой смеси методом дифференциальной экстракции
Mölder, Leevi; Arro, Jaak; Tamvelius, Hindrek Всесоюзная конференция по экстракции : тезисы докладов 1977 / с. 129-139

Определение изотерм экстракции компонентов сложной смеси алкилрезорцинов
Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek; Tikerpuu, M. Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 57-65 : илл https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

Определение коэффициентов активности 5-этил- и 4,5-диметилрезорцина по данным распределения между двумя жидкими фазами
Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Lõhmus, H. Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 35-39 https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

Определение коэффициентов активности двухатомных фенолов по данным распределения между двумя жидкими фазами
Arro, Jaak; Mölder, Leevi Журнал физической химии 1975 / с. 1077-1079 https://www.ester.ee/record=b2026886*est

Определение растворимости двухатомных фенолов в органических растворителях с применением метода газохроматографического анализа
Arro, Jaak; Tamvelius, Hindrek Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 21-27 : илл https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

Определение содержания водорастворимых соединений в смолах термической переработки твердых топлив
Mölder, Leevi; Purre, Tiit; Arro, Jaak; Hallik, J.V. Химия твердого топлива 1980 / с. 73-77 : илл https://www.ester.ee/record=b1261453*est

Органическая химия и технология
Mikkal, Maret-Elo; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi; Toome, M.; Kudrjavtseva, L.S.; Kuus, Mati; Kamdron, R.; Kirss, H.; Arro, Jaak; Ignat, Aare; Tamvelius, Hindrek; Arro, Marje; Viikna, Anti 1981 https://www.ester.ee/record=b1317903*est

Полупромышленный опыт получения концентрата 5-метилрезорцина методом экстракции
Arro, Jaak; Zabellevitš, I.V.; Mölder, Leevi; Rooks, Ivar Горючие сланцы : информационная серия I 1980 / с. 6-12 : илл https://www.ester.ee/record=b1889669*est

Получение концентрата 5-метилрезорцина методом экстракции
Arro, Jaak; Zabellevitš, I.V.; Mölder, Leevi; Rooks, Ivar Журнал прикладной химии 1982 / с. 2384-2385 : илл https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Применение метода УНИФАК для предсказания коэффициентов распределения полярных веществ между смесью органических растворителей и водой
Arro, Jaak; Ignat, Aare Свойства растворов кислородсодержащих органических соединений. 2 1981 / с. 43-47

Проблемы физико-химического анализа нефтяных остатков с высоким содержанием гетероатомных соединений
Arro, Jaak; Mölder, Leevi Химический состав нефтей и нефтепродуктов : тезисы докладов всесоюзной конференции, Тбилиси, 1-5 окт. 1984 г. 1984 / с. 23-24 https://www.ester.ee/record=b2819770*est

Разделение параметра растворимости на составляющие и определение коэффициентов активности самоассоциирующихся веществ по данным распределения между двумя жидкими фазами
Aarna, Agu; Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1975 / с. 115-122 https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Разделение смеси сланцевых алкилрезорцинов методом экстракции
Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek Свойства растворов кислородсодержащих органических соединений. 2 1981 / с. 67-78

Расчет изотерм экстракции компонентов сложной смеси на ЭВМ по экспериментальным данным
Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek Журнал прикладной химии 1979 / с. 1548-1552 : илл https://www.ester.ee/record=b1182398*est

Расчет коэффициентов распределения полярных веществ между смесью органических растворителей и водой
Arro, Jaak; Mölder, Leevi Журнал физической химии 1976 / с. 2601-2604 https://www.ester.ee/record=b2026886*est

Расчет некоторых свойств фенолов

Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 9-10 https://www.ester.ee/record=b1301009*est

Сравнение методов расчета мольных объемов фенолов

Aarna, Agu; Arro, Jaak Технология органических веществ. 6 1974 / с. 3-9 https://www.ester.ee/record=b1446922*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

Теоретические основы получения индивидуальных алкилрезорцинов из сложных смесей методом экстракционного разделения

Mölder, Leevi; Arro, Jaak; Tamvelius, Hindrek; Tikerpuu, Meelis Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 10-11 https://www.ester.ee/record=b1301009*est

Теплоты испарения фенолов

Arro, Jaak; Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek Технология органических веществ. 7 1975 / с. 37-43
https://www.ester.ee/record=b1475739*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

Экстракция алкилрезорцинов водой из фракций сланцевой смолы

Purre, T.; **Arro, Jaak; Mölder, Leevi**; Hallik, E. Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 67-77 https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

Экстракция алкилрезорцинов из щелочных растворов

Tamvelius, Hindrek; Mölder, Leevi; Arro, Jaak Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 49-56 : илл https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

Энтальпии растворения в предельные коэффициенты активности резорцина в ароматических углеводородах

Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak; Mölder, Leevi Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 29-33 https://www.ester.ee/record=b1433416*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>