

Characterization of resorcinol- and phenol-formaldehyde prepolymers by ¹H NMR spectroscopy

Christjanson, Peep; Suurpere, Aime; Köösel, Arne-Enn Oil shale 1996 / 2, p. 115-122

Co-condensates of resorcinols and methylol compounds for adhesive resins

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Siimer, Kadri; Suurpere, Aime Polymer engineering and science 1997 / 6, p. 928-939

<https://4spepublications.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pen.11736>

Co-condensation of 5-methylresorcinol with ortho- and para-hydroxymethylphenols

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Lippmaa, Helle Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 15-23: ill

Co-condensation of Hydroxymethylphenols with Resorcinol and 5-Methylresorcinol

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Nihon Setchaku Kyōkai shi = Adhesion : journal of the Adhesion Society of Japan 1989 / p. 174-179

Cocondensation of hydroxymethylphenols with resorcinol and 5-methylresorcinol

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Kemia-kemi = [Finnish chemistry] 1991 / p. 986-987

https://www.ester.ee/record=b1201067*est

Co-condensation of mixtures of resorcinols with methylol phenols

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 36

Co-condensation of ortho- and para-hydroxymethyl phenols with resorcinol

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 3-9: ill

Co-condensation reaction of 2,5-dimethylresorcinol with some methylolphenols

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep; Suurpere, Aime 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 66

Co-condensation reaction of (alkyl)resorcinols with methylol compounds

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn XI symposium Pokroky vo vyrobe a pouziti lepidiel v drevarskom priemysle : zbornik referatov 1993 / p. 60-69

Co-condensation reaction of (alkyl)resorcinols with methylol compounds

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Composite wood materials bonded with PF resins 2001 / p. 35-40

Co-condensation reaction of ortho- and para-methylolphenols with 2,5-dimethylresorcinol

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn International Conference on Polymer Characterization : POLYCHAR-6, January 7-9, 1998 & Chort Course, January 6, 1998, University of North Texas, Denton, USA : program and book of abstracts 1998 / p. P-08

Condensation of methylolphenols

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime Oil shale 1999 / 4, p. 369-376: ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b1002756*est

Condensation of methylolphenols

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn XII. Symposium Pokroky vo vyrobe a pouziti lepidiel v drevarskom priemysle : zbornik referatov / Technicka univerzita Zvolen 1995 / p. 298-309: ill

2,5-dimetüülresortsinooli kooskondensatsioon metüloolfenoolidega

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep; Suurpere, Aime XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 60

Evaluation of condensation rate of methylolphenols

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime Oil shale 1998 / 4, p. 374-383

Fenolalkylrezorcinolformaldehdydove lepidla na vyrobu drevenych konstrukcii

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Drevo Cesko-Slovensky Odborny Drevarsky Casopis 1991 / p. 246

Homocondensation of para-hydroxymethyl phenol

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Süld, Tiia-Maaja Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 3-14: ill

Hydrogen-1 NMR study of 2,5-dimethylresorcinol-methylolphenol co-condensation

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime Oil shale 1997 / p. 375-383: ill

Metüleenühendite uurimine ¹H TMR meetodiga = ¹H NMR study of some methylene compounds

Suurpere, Aime; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid =

Metüloolfenoolide kondensatsioon erinevates tingimustes

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 24-25

Montazne lepidla na drevene konstrukcie

Sedliacik, M.; Rohanova, A.; Pivoluska, J.; **Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn** Zbornik Vedeckych Prac. Drevarskej fakulty technickej univerzity vo Zvolene 1992 / p. 177-190

Nove montažne lepidlo

Sedliacik, M.; Piroluska, J.; **Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn** Medzinarodna vedecka konferencia Les, Drevo, Ekologia. Technologia v spracovaní dreva : zbornik Technicka Univerzita 1992 / p. 8-14

Polükondensatsioon hüdroksümetüülfenoolidega leeliselise katalüsaatori juuresolekul

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 66-67

Practical approach to the reactivity of resorcinols in polycondensation

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn XV. symposium pokroky vo vyrobe a pouziti lepidel v drevopriemysle (Adhesives in Woodworking industry) : Zvolen, 5.-7.9.2001 : zbornik referatov 2001 / p. 31-36 : ill

Reactivity of binary mixtures of resorcinols to methylolphenols

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn XIII. symposium Pokroky vo vyrobe a pouziti lepidiel v drevopriemysle, Vinne, 3.-5.9.1997 : zbornik referatov = (Adhesives in woodworking industry) 1997 / p. 37-43: ill

Resortsinoolide reaktsioonivõime polükondensatsiooniprotsessides

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 74-75

Structural characteristics of some polycondensation resins

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Siimer, Kadri IV. symposium drevne kompozitne materialy (Composite Wood Materials), Zvolen, 26.-28.6.2002 : zbornik referatov 2002 / p. 194-201 : ill

Structuration problems of (alkyl)resorcinol-aldehyde adhesives

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn III. symposium aglomerovanie dreva (Wood Agglomeration) : Zvolen, 28.-30.6.2000 : zbornik referatov 2000 / p. 111-116

Structure and property relations in wood adhesives

Christjanson, Peep; Suurpere, Aime; Köösel, Arne-Enn XVI. symposium pokroky vo vyrobe a pouziti lepidiel v drevopriemysle (Adhesives in Woodworking Industry), Zvolen, 3.-5.9.2003 : zbornik referatov 2003 / p. 83-88 : ill

Studies on co-condensation of methylolphenols with phenol by 1H NMR

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn XIV. symposium : Poroky vo vyrobe a pouziti lepidel v drevopriemysle : (Adhesives in woodworking industry) : Vinne, 8.-10.9.1999 : zbornik referatov 1999 / p. 47-53: ill

Untersuchung der nichtkatalysierten Reaktion zwischen Formaldehyd und Acetylaceton

Aarna, Agu; Köösel, Arne-Enn; Kiisler, Karl Finnish chemical letters : short chemical and biochemical communications 1975 / S. 102-104 https://www.ester.ee/record=b1511058*est

Vyvoj lepidla pre velkorozmerove nosniky

Sedliacik, M.; Piroluska, J.; **Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn** X Symposium Pokroky v vyrobe a pouzite lepidiel v drevopriemysle : zbornik referatov 1991 / p. 378-398

Vyvoj lepidla pre volkorozmerove nosmky

Sedliacik, M.; Pivoluska, P.; **Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn** Drevo Cesko-Slovensky Odborny Drevarsky Casopis 1991 / p. 246

Алкилрезорциновые клеи ДФК для склеивания древесины

Christjanson, Peep; Kiisler, Karl; Starkopf, Jüri-Aleksander; Köösel, Arne-Enn Деревообрабатывающая промышленность : научно-технический, экономический и производственный журнал 1980 / с. 19-20 : табл., ил https://www.ester.ee/record=b1562933*est

Алкилрезорцинфенолформальдегидный клей для производства деревянных конструкций

Köösel, Arne-Enn Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 7 1984 / с. 39-51 : ил https://www.ester.ee/record=b2191047*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/042262b5-69b8-49d4-9737-9b193d005326>

Алкилрезорцинфенольные клеи

Christjanson, Peep; Starkopf, Jüri-Aleksander; Köösel, Arne-Enn Республиканская научная конференция

"Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 41-43 https://www.ester.ee/record=b1301009*est

Влияние фракционного состава смеси алкилрезорцинов на свойства алкилрезорциновых клеевых смол

Köösel, Arne-Enn; Evert, Märt Синтез и применение поликонденсационных клеев. 4 1981 / с. 61-70

https://www.ester.ee/record=b2191035*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5691e32-e425-4279-b0c6-86c2af1f88a1>

Изучение технологических и физикомеханических свойств алкилрезорцинофенолоформальдегидного клея ДФК-14

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Исследование зависимости прочности деревянных конструкций от технологии их изготовления : сборник научных трудов 1982 / с. 80-89 https://www.ester.ee/record=b4820961*est

Исследование некаталитической реакции ацетоуксусного эфира и ацетилацетона с формальдегидом

Aarna, Agu; Kiisler, Karl; Köösel, Arne-Enn Технология органических веществ. 5 1973 / с. 53-62 : илл

https://www.ester.ee/record=b1327787*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4d607428-4077-45b3-a5b2-28394fbb4fa9>

Исследование реакции формальдегида с ацетилацетоном

Köösel, Arne-Enn I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1974 / с. 97 : ил https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Исследование реакции формальдегида с ацетилацетоном в присутствии капролактама

Aarna, Agu; Kiisler, Karl; Köösel, Arne-Enn Технология органических веществ. 7 1975 / с. 3-7 : илл

https://www.ester.ee/record=b1475739*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0a7a2b23-8888-4a7a-8f05-69664566747d>

Исследование сополиконденсации оксиметилфенолов с резорцинами

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Raudsepp, Heli Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 5 1982 / с. 41-49 : ил https://www.ester.ee/record=b2191036*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/948b14fd-94ea-4872-8724-96cfc1c27afe>

Кетоенольное равновесие в ацетилацетоне в ходе реакции с формальдегидом

Aarna, Agu; Köösel, Arne-Enn; Kiisler, Karl Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 26-29 : илл https://www.ester.ee/record=b1310514*est

О реакции оксиметильных фенолов с резорцинами

Christjanson, Peep; Siimer, Kadri; Köösel, Arne-Enn Координационное совещание по фенопластам. Тезисы докладов 1983 / с. 26-27

О скорости отверждения разных резорциновых клеев

Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Köösel, Arne-Enn Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 47-58

Самоконденсация оксиметильных производных метилфенолов

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 15-27: ill

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Viikna, Anti; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Starkopf, Jüri-Aleksander; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Riistop, Märt; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Vares, Toomas; Kadarpiik, V.; Siimer, Kadri; Lasn, Ilmar; Peterson, Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga; Tapupere, Toomas 1987 https://www.ester.ee/record=b2191181*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Sepp, Helvi; Christjanson, Peep; Süld, Tiia-Maaja; Suurpere, Aime; Köösel, Arne-Enn; Oja, Holger; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Pöldme, Meeme; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Starkopf, Jüri-Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga 1988 https://www.ester.ee/record=b1282536*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Sepp, Helvi; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Tönnisson, Anne; Arro, Zemfira; Suurpere, Aime; Raudsepp, Heli; Vares, Toomas; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Siimer, Kadri; Lasn, Ilmar; Peterson, Aleksander; Blohhovitina, L.V.; Reiska, Rein; Demidenko, Olga; Riistop, Märt; Taul, Marina 1989 https://www.ester.ee/record=b2191663*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей

Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Lippmaa, Helle; Samoson, Ago; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Kadarpiik, V.; Riistop, Märt; Liiv, E.; Vares, Toomas; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu 1986 https://www.ester.ee/record=b2191180*est

Соконденсация оксиметилфенолов и резорцинов в присутствии щелочного катализатора

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 3-12

Соконденсация оксиметилфенолов со смесью резорцина и 5-метилрезорцина

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep Синтез и применение поликонденсационных клеев. 11 1988 / с. 15-24

Соконденсация оксиметильных производных метилфенолов с резорцинами

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Saul, A. Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 8 1985 / с. 27-40 : ил https://www.ester.ee/record=b2191141*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9ea83da7-7ff7-4738-84a8-587d6d9b1f59>

Соконденсация оксиметифенолов с резорцин

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Тезисы докладов Координационного совещания по фенопластам, 11-13 июня 1985 г. 1985 / с. 38-40

Соконденсация оксиметифенолов с резорцином в присутствии различных катализаторов

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 39-40 https://www.ester.ee/record=b1263082*est

Соконденсация орто-оксиметилфенола с резорцином и 5-метилрезорцином

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Tönnisson, Anne Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 10-21

Соконденсация резорцина с оксиметилфенолами в присутствии различных катализаторов

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn Синтез и применение поликонденсационных клеев. 10 1987 / с. 14-25

Технология синтеза и свойства алкилрезорцинфенолформальдегидной смолыДФК-14

Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 60-61 https://www.ester.ee/record=b1263082*est

Фенолалкилрезорцинформальдегидный клей для производства деревянных конструкций

Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn X symposium Pokroky vo vyrobe a použití lepidiel v drevopriemysle : zborník referatov 1991 / с. 46-57