

Abaka ; Akrüülkiud ; Aktiivvärained

Viikna, Anti TEA entsüklopeedia. 1. köide, a-Alžeeria 2008 / lk. 98, 278-279, 284-285

Adhesive properties of ozonated polyethylene

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 81

Adhesive properties of ozone modified LDPE

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Paat, Aadu Finnish Chemical Congress and Exhibition : 17-19.11.1999, Helsinki : abstracts 1999 / p. 18

Alifaatsete alkoholide iseassotsiatsioon ja selle mõju alkoholi sisaldavate kahekomponentsete lahustite ekstraktsoonivõimele : dissertatsioonitöö keemiakandidaadi teadusliku astme taotlemiseks

Viikna, Anti 1973 http://www.ester.ee/record=b4437207*est

Alkoholide iseassotsiatsiooniskeemi arvutamisest

Demkina, M.; Vatiska, G.; Viikna, Anti XXIX vabariiklik üliõpilaste teaduslik- tehniline konverents 30. märtsist - 1. aprillini 1977 : ettekannete teesid 1977 / lk. 93 https://www.ester.ee/record=b2449987*est

Aluselised värained ; Ananassikiud ; Aramiidkiud ; Arimiidkiud ; Aromaatne polüesterkiud

Viikna, Anti TEA entsüklopeedia. 2.köide, Alžir-Aruba 2009 / lk. 21, 135, 284, 340, 378

Asbestkiud ; Asovärained ; Atsetaatkiud ; Auksokroomne rühm

Viikna, Anti TEA entsüklopeedia. 3.köide, aruhein-Beccaria 2009 / lk. 19, 41, 101, 122

Behaviour of the very-low-temperature crystallization peak of linear low-density polyethylene

Poltimäe, Triinu; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Viikna, Anti Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2009 / 1, p. 58-62 : ill

Biocomposites materials based on lignocellulosic fibres and thermoplastic matrices

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti PPS-24 : The Polymer Processing Society 24th Annual Meeting : June 15-19, 2008, Salerno, Italy : book of abstracts 2008 / p. II.260

Biocomposites materials based on lignocellulosic fibres and thermoplastic matrices

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti PPS-24 : The Polymer Processing Society 24th Annual Meeting : June 15-19, 2008, Salerno, Italy : program and proceedings 2008 / p. 976-978

Bio-Est edestab konkurente

Viikna, Anti Maaleht 1996 / 12. dets., lk. 19

Cellulose esters : sythesis in ionic liquid and characterization

Tarasova, Elvira; Šumigin, Dmitri; Krumme, Andres; Viikna, Anti Baltic Polymer Symposium 2012 : Liepaja, Latvia, September 19-22 : programme and proceedings 2012 / p. 66

Composites from flax fiber and LLDPE

Soiela, Mari; Viikna, Anti Baltic Polymer Symposium 2006 : September 20-22, 2006 : programme and proceedings 2006 / p. 6

Crystallisation behaviour of high density polyethylene blends with bimodal molar mass distribution

Krumme, Andres 2003 https://www.ester.ee/record=b1066959*est

Crystallisation behaviour of high density polyethylene blends with biomodal molar mass distribution. 1, Basic characteristics and isothermal crystallisation

Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Viikna, Anti European polymer journal 2004 / 2, p. 359-369 : ill

Crystallisation behaviour of high density polyethylene blends with biomodal molar mass distribution. 2, Non-isothermal crystallisation

Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Viikna, Anti European polymer journal 2004 / 2, p. 371-378 : ill

Crystallization behavior of some unimodal and bimodal linear low-density polyethylenes at moderate and high supercooling

Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Adamovsky, Sergey; Schick, Christoph; Roots, Jaan; Viikna, Anti Journal of polymer science. Part B, Polymer physics 2008 / p. 1577-1588 : ill

Cultivation and processing of flax in Estonia

Viikna, Anti Textile Opportunities: Making it Happen in the New Europe : Tampere, Finland, 6-8 Sept. 1993 1993 / p. 87-91

Differential scanning calorimetry of blends of highly branched linear low density polyethylene with high density and moderate branched linear low density polyethylene

Poltimäe, Triinu; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Viikna, Anti; Roots, Jaan; Lehtinen, Arja Baltic Polymer Symposium 2010 : Palanga, September 8-11, 2010 : programme and abstracts 2010 / p. 105

Effect of alkylsulfonate on thermal behavior and structure of high-density polyethylene

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Süld, Tiia-Maaja Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002 2002 / p. 91-94 : ill

Effect of enhanced anhydride copolymer coupling agents in micropowder filled thermoplastic matrices

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti PPS-25 : 25th Annual Meeting of the Polymer Processing Society : Goa, India, March 1-5, 2009 : program & abstracts 2009 / p. 45

Effect of enhanced anhydride copolymer coupling agents in micropowder filled thermoplastic matrices [Electronic resource]

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti PPS-25 : 25th Annual Meeting of the Polymer Processing Society : Goa, India, March 1-5, 2009 : proceedings 2009 / ? p. [CD-ROM]

Erzeugen der technischen Textilien aus kurzer Flachsfaser

Viikna, Anti; Soela, Mari 4. Internationales Symposium "Werkstoffe aus Nachwachsenden Rohstoffen" = 4th International Symposium "Materials from Renewable Resources" : Erfurt, Germany, 11.-12. September 2003 2003 / p. 128

Improvement of adhesive bond of polyethylene with textiles

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 162

Influence of cellulose content on thermal properties of poly(lactic) acid/cellulose and low-density polyethylene/cellulose composites

Šumigin, Dmitri; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Viikna, Anti Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2012 / p. 237-244 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2535727*est

Influence of cellulose content on thermal properties of poly(lactic) acid/cellulose and low-density polyethylene/cellulose composites

Šumigin, Dmitri; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Viikna, Anti 12th International Conference on Biocomposites : Transition to Green Materials : May 6-8, 2012, Niagara Falls, Ontario, Canada 2012 / p. 54

Influence of cellulose stearate (CS) content on thermal and rheological properties of poly(lactic acid)/CS composites

Šumigin, Dmitri; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Viikna, Anti Baltic Polymer Symposium 2013 / p. 99-104

Influence of molar mass, branching and catalyst type on the behavior of very low temperature crystallization in linear low-density polyethylenes

Poltimäe, Triinu; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Viikna, Anti; Lehtinen, Arja Baltic Polymer Symposium 2010 : Palanga, September 8-11, 2010 : programme and abstracts 2010 / p. 34

... ja su pesu on puhtamast puhtam

Viikna, Anti Pere ja Kodu 1996 / sept., lk. 40-41: ill

Kadu plekkidele!

Viikna, Anti Pere ja Kodu 1997 / juuli, lk. 64-66: ill

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

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : teadus- ja arendustegevus 2006 : teaduselt tootmisele

2007 https://www.ester.ee/record=b2629011*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : teadus- ja arendustegevus 2007

2008 https://www.ester.ee/record=b2629011*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : teadus- ja arendustegevus 2008

2009 https://www.ester.ee/record=b2629011*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : teadus- ja arendustegevus 2009

2010 https://www.ester.ee/record=b2629011*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : teadus- ja arendustegevus 2010

2011 https://www.ester.ee/record=b2629011*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond 2011/2012

2012 https://www.ester.ee/record=b2629011*est

Kilematerjalidest ja kilekottidest

Viikna, Anti Keskkonnatehnika 2009 / 6, lk. 7-9 : ill

Kiuteadus

Viikna, Anti 2005 http://www.ester.ee/record=b2106230*est

Kõrgmolekulaarsete ühendite keemia ja füüsika : metoodiline materjal. II. Kõrgmolekulaarsete ühendite keemia

1986 https://www.ester.ee/record=b1226648*est

Kõrgmolekulaarsete ühendite keemia ja füüsika : õppevahend. I, Kõrgmolekulaarsed ühendid

Piiraja, Eduard 1984 https://www.ester.ee/record=b1282722*est

Kõrgsuutlikud kiud ja materjalid

Viikna, Anti 2007 https://www.ester.ee/record=b2324433*est

Kõrgsuutlikud materjalid ja kodumaine lina : [vestlus Anti Viikna'ga]

Viikna, Anti; Kello, Karl Õpetajate Leht 2010 / lk. 7 : portr

Kõrgtiheda polüetüleen termiliste omaduste ja morfoloogilise oleku sõltuvus osoneerimise kestvusest

Nikitina, Nonna; Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 82

Laboratoorsed tööd orgaanilises keemias

1993 https://www.ester.ee/record=b4139731*est

Laboratoorsed tööd orgaanilises keemias. II, Polümeeride füüsika ja keemia

1986 https://www.ester.ee/record=b1208418*est

Laboratoorsete tööde protokollivihik

1990 https://www.ester.ee/record=b1489071*est

Laboratoorsete tööde protokollivihik

1987 https://www.ester.ee/record=b2618697*est

Low temperature crystallization peak in Ziegler-Natta and single site based ethylene/α-olefin composites

Krumme, Andres; Tarasova, Elvira; Poltimäe, Triinu; Lehtinen, Arja; **Viikna, Anti** 2nd International Conference on Polyolefin Characterization : Valencia (Spain), September 14-17, 2008 2008 / p. 85

Methodology and equipment for optical studies of fast crystallizing polymers = Metoodika ja seade kiirelt kristalluvate polümeeride optilisteks uuringuteks

Märtson, Triin 2010 https://www.ester.ee/record=b2560827*est

Metitud röntgasketruslõngade uurimine skaneeriva elektronmikroskoobi abil

Roode, Sille; Viikna, Anti; Paat, Aadu XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 154

Mida peaks teadma autobensiinidest

Viikna, Anti Maaleht 1995 / 10. aug., lk. 20

Mis on head ja halba Bioestis? : [prof. Anti Viikna TTÜ teadlaste korraldatud testist]

Viikna, Anti; Luts, Eva Postimees 1996 / 12. nov., Kasu, lk. 3

Modification of low - density polyethylene : structure and properties

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Paat, Aadu Nordic Polymer Days 2000 : Helsinki, 24-26 May 2000 2000 / [1] p

Modification of low-density polyethylene using surface-active substance

Nikitina, Nonna; Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002

Morphology of moulded polypropylene

Krumme, Andres; Viikna, Anti 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 33

Mõningate lineaarse polüetüleenide segude kristallisatsiooni kineetika mitte isotermlistes tingimustes

Krumme, Andres; Viikna, Anti XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 59

Nanokiulised materjalid

Krumme, Andres; Viikna, Anti; Plamus, Tiia; Viirsalu, Mihkel Teadusmõtte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 75-84 : ill., fot https://www.ester.ee/record=b5208765*est

4-alküülresortsüinide sünteesist

Esvald, T.; Mettus, M; Mikkal, Maret-Elo; Viikna, Anti XXXII 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~S1*est

Opportunities for utilisation of renewable raw materials from agriculture for the chemical industry

Hugo, S.A.; Askew, M.F.; **Viikna, Anti** First Baltic Symposium on Environmental Chemistry : 26-29 September 2001, Tartu, Estonia : abstracts 2001 / p. 174

Orgaaniline keemia ja kõrgmolekulaarsed ühendid : metoodiline juhend eriala 0902 "Puidutöötlemise tehnoloogia" kaugõppeteaduskonna üliõpilastele

1991 https://www.ester.ee/record=b1188017*est

Orgaanilise keemia väikese praktikumi juhend

1990 https://www.ester.ee/record=b1211465*est

Osoneeritud polüetüleenide omaduste uurimine DTA meetodil

Nikitina, Nonna; Viikna, Anti; Soiela, Mari XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 114-115

Osoneeritud polüetüleenide struktuuri uurimine füüsikaliste meetoditega

Paat, Aadu; Nikitina, Nonna; Viikna, Anti XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 94-95

Osoonitud kõrgtiheda polüetüleenide struktuuri uurimine

Nikitina, Nonna; Viikna, Anti; Soiela, Mari XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 91

Pesemisvahendid

Viikna, Anti Maaleht 1997 / 23., 30. jaan., Targu Talita, lk. 6

Pesupulbrid jäid plekisõjas kaotajaks : [kommenteerib TTÜ professor Anti Viikna]

Männiste, Agnes; **Viikna, Anti** Postimees 2005 / 21. apr., lk. 28 : ill <https://www.postimees.ee/1471251/pesupulbrid-jaid-plekisojas-kaotajaks>

Plasticizing textile adhesives : abstract

Viikna, Anti Textile horizons 1996 / Aug./Sept., p. 17

Plasticising of textile adhesives

Viikna, Anti The Textile Institute's 77th World Conference Niches in the World of Textiles, Tampere, Finland, May 22-23 1996 : proceedings. Vol. 1 (2) 1996 / p. 443-449

Pneumo- ja rõngasketruslõnga erinevus ja mettimise iseärasused

Roode, Sille 1999 https://www.ester.ee/record=b1345527*est

Polüetüleenide ja tekstiilmaterjalide vahelise adhesioonivõime parandamisest

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 154

Polüpropüleenist hinged = Polypropylene hinges

Krumme, Andres; Viikna, Anti XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 85-86 https://www.ester.ee/record=b1070511*est

Preliminary investigation into tensile characteristics of long flax fibre reinforced composite material

Kers, Jaan; Peetsalu, Priidu; Saarna, Mart; Viikna, Anti; Krumme, Andres; Menind, Andres Agronomy research 2010 / S1, p. 107-114 : ill

Properties and use of industrial needlepunched textiles based on short flax fibres

Soiela, Mari; Viikna, Anti Agroindustria 2004 / 2/3, p. 99-102 : ill

Properties of flax fiber reinforced polyethylene films

Soiela, Mari; Ilves, Airi; **Viikna, Anti;** Erberg, E. Programme and proceedings of Baltic Polymer Symposium 2004 : Kaunas, November 24-26, 2004 / p. 73

Properties of flax fiber-reinforced polyethylene films

Soiela, Mari; Ilves, A.; **Viikna, Anti;** Erberg, E. Chemine technologija 2005 / 2, p. 38-45 : ill

Properties of technical textiles based on low-melting PET and short flax fibre

Soiela, Mari; Viikna, Anti International South Europe Symposium : Non-food Crops : from Agriculture to Industry : Bologna, Italy, May 15-16, 2003 : abstracts and final program 2003 / p. 41

The properties of the adhesive bond formed by ozonized LDPE melt

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 311-316 : ill

Prospects for use of oil shale fly ash as filler in polymeric compounds

Viikna, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kuusik, Rein, keemik International oil shale symposium : Tallinn, Estonia, June 10-13, 2013 / p. 77

Rõivatööstus vajab insenere mitte materjaliteadlasi : Tallinna Tehnikaülikoolis hakatakse sügisest ette valmistama materjaliteadlasi, tööstus vajab aga insenere ning on valmis loobuma bakalaureuseõppest : [Anti Viikna kommentaariga]
Laasik, Helve; **Viikna, Anti** Postimees 2002 / 3. juuli, lk. 14 <https://www.postimees.ee/1949141/roivatootus-vajab-insenere-mitte-materjaliteadlasi>

Sample preparation for hot stage microscopy

Krumme, Andres; Paabort, Jane; Viikna, Anti Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 194-198 : ill

Seade mõningate polüolefiinide kristallisatsioonikineetika uurimiseks

Krumme, Andres; Viikna, Anti XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 66

Strength and durability studies of polypropylene hinges

Krumme, Andres; Viikna, Anti Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / 1, p. 72-88: ill

Structural changes in ozonated low density polyethylene

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Soiela, Mari Abstracts of Finnish Chemical Congress and Exhibition 2000 / p. 59

Structure and melting parameters of ozonated polyethylene

Nikitina, Nonna; Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti Finnish Chemical Congress and Exhibition Kemia-2001 : Helsinki, 13-15.11.2001 : abstracts 2001 / p. 27

Study of tertiary crystallization process and morphology in LLDPE and HDPE

Poltimäe, Triinu; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; **Viikna, Anti** World Forum on Advanced Polymeric Materials : Synthesis, Properties, Characterisation : POLYCHAR 18 : April 7 - 10, 2010 in Siegen, Germany 2010 / p. P 19

Study of very low temperature crystallization process in ethylene/[alpha]-olefin copolymers

Tarasova, Elvira; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; **Viikna, Anti** Macromolecular symposia 2009 / p. 175-184 : ill

Studying of internal and rheological properties of polyethylene-oil shale ash composites

Süld, Tiia-Maaja; Kaljuvee, Tiit; Viikna, Anti The 28th International Conference of Polymer Processing Society (PPS-28), Pattaya, Thailand, December 11-14, 2012 : abstract book 2012 / p. 609

TEA entsüklopeedia

Tulviste, Peeter; **Engelbrecht, Jüri;** Eerme, Kalju; **Loide, Rein-Karl; Nõlvak, Jaak; Christjanson, Peep; Kann, Jüri; Viikna, Anti; Alver, Jaan; Ennuste, Ülo; Gerndorf, Kostel;** Abel, Mart; **Vene, Varmo;** Albri, Rein; **Kask, Jüri;** Aro, Rein; **Kõiv, Teet-Andrus; Mespak, Vello; Metsaveer, Jaan; Möisnik, Kuulo; Raado, Lembi-Merike; Reinsalu, Enno; Vares, Villu; Kaasik, Imbi** 2008
https://www.ester.ee/record=b2408734*est

TEA entsüklopeedia

Tulviste, Peeter; **Engelbrecht, Jüri**; Eerme, Kalju; **Loide, Rein-Karl**; **Nõlvak, Jaak**; **Christjanson, Peep**; **Kann, Jüri**; **Viikna, Anti**; **Alver, Jaan**; **Gerndorf, Kostel**; **Purju, Alari**; **Abel, Mart**; **Vene, Varmo**; **Aarna, Olav**; **Kõiv, Teet-Andrus**; **Mespak, Vello**; **Metsaveer, Jaan**; **Mõisnik, Kuulo**; **Vares, Villu**; **Nuuma, Poigo** 2009 https://www.ester.ee/record=b2503851*est

TEA entsüklopeedia

Tulviste, Peeter; **Engelbrecht, Jüri**; Eerme, Kalju; **Loide, Rein-Karl**; **Nõlvak, Jaak**; **Christjanson, Peep**; **Kann, Jüri**; **Viikna, Anti**; **Alver, Jaan**; **Gerndorf, Kostel**; **Abel, Mart**; **Vene, Varmo**; **Aro, Rein**; **Mespak, Vello**; **Metsaveer, Jaan**; **Raado, Lembi-Merike**; **Reinsalu, Enno**; **Sinivee, Veljo**; **Vares, Villu**; **Kaasik, Imbi** 2009 https://www.ester.ee/record=b2465036*est

TEA entsüklopeedia

2011 https://www.ester.ee/record=b2712813*est

TEA entsüklopeedia

2012 https://www.ester.ee/record=b2772002*est

TEA entsüklopeedia

2010 https://www.ester.ee/record=b2607773*est

TEA entsüklopeedia

2011 https://www.ester.ee/record=b2666688*est

Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat

Kull, Rein; **Vaimel, Ants**; **Tiigimägi, Eeli**; **Reinsalu, Enno**; **Papstel, Jüri** 1998 https://www.ester.ee/record=b1056567*est

Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat

Kull, Rein; **Vaimel, Ants**; **Tiigimägi, Eeli**; **Reinsalu, Enno**; **Papstel, Jüri**; **Parmasto, Erast** 1997
https://www.ester.ee/record=b1054939*est

Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat

Kull, Rein; **Vaimel, Ants**; **Tiigimägi, Eeli**; **Reinsalu, Enno**; **Papstel, Jüri** 1997

Technical textiles based on low-melting PET and short flax fibers

Soiela, Mari; **Viikna, Anti** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002 2002 / p. 204-207 : ill

Tehnikaraamat

Wright, Michael; **Patel, Mukul** 2001 https://www.ester.ee/record=b1526774*est

Tehnikaülikool paneb rõhku materjaliteadusele : [õmblus- ja tekstiilitööstuse spetsialistide koolitusest]

Viikna, Anti Äripäev 2003 / 17. nov., lk. 8

Tekstiiliinsener Eesti kergetööstuses

Viikna, Anti Insenerikultuur Eestis. 3 1997 / lk. 233-237 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Tekstiilikeemia

Viikna, Anti 2004 http://www.ester.ee/record=b1987662*est

Tekstiilikeemia

Viikna, Anti 2004 http://www.ester.ee/record=b1994424*est

Tekstiilikeemia

Viikna, Anti 2005 http://www.ester.ee/record=b2042949*est

Tekstiilitehnoloogia, tekstiilitööstus, riietusesemete tootmine

Viikna, Anti Tehnoloogiaseire. I, (Eesti majanduse tehnoloogilise taseme võrdlev analüüs) 1999 / lk. 62-68

Tekstiilitehnoloogia. Tekstiilitööstus. Riietusesemete tootmine

Viikna, Anti Tehnoloogiaseire. II, (Eesti majanduse tehnoloogilise taseme analüüs) 2000 / lk. 143-166 : ill

The adhesive properties of interlining materials

Viikna, Anti; **Soiela, Mari**; **Nikitina, Nonna** Proceedings of International Conference : The Textiles : Research in Design and Technology : Kaunas, Lithuania, September 21 and 22, 2000 2000 / p. 170-175 : ill

The adhesive properties of interlinings

Viikna, Anti Textiles magazine 2000 / 3, p. 8-12

The adhesive properties of interlinings [Electronic resource]

Viikna, Anti The Textile Institute 80th World Conference : Manchester, 2000 : papers presented at the 80th World Conference of the Textile Institute, April 2000 2000 / [13] p. [CD-ROM]

The determination of microquantities of dyes on textile fibres

Palu, E.; **Viikna, Anti** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 54

The development and future perspectives for the flax industry in Estonia

Viikna, Anti; Soiola, Mari; Kikkas, E. Natural fibres 2001 / 2, Special edition: Proceedings of the Conference Bast Fibrous Plants on the Turn of Second and Third Millennium : 18-22 September, 2001, Shenyang, China, [8] p

The effect of modality on linear low-density polyethylene crystallization behaviour at high and very high supercoolings

Märtson, Triin; Krumme, Andres; Gavrilkina, Veronika; Viikna, Anti Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2009 / 1, p. 53-57 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1452126*est

The Faculty of Chemical and Materials Technology 2012-2013

2014 https://www.ester.ee/record=b3078114*est

Thermal analyses of blends of hyperbranched linear low-density polyethylene (LLDPE) with high-density polyethylene and LLDPE prepared by dissolving method

Poltimäe, Triinu; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Roots, Jaan; Viikna, Anti Materials science = Medžiagotyra 2011 / p. 254-259 : ill

Thermal and mechanical properties of composites based on treated lignocellulosic fibres

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti; Sassi, Riin Book of abstracts : MEDICTA 2007 : the 8th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis : September 25th - September 29th, 2007, Palermo, Italy 2007 / p. 236

Thermal and rheological properties of composites based on poly(lactic acid) and cellulose derivatives

Šumigin, Dmitri; Tarasova, Elvira; Krumme, Andres; Viikna, Anti Baltic Polymer Symposium 2012 : Liepaja, Latvia, September 19-22 : programme and proceedings 2012 / p. 127

Thermal degradation and mechanical properties of biofiber-reinforced polyethylene composites

Süld, Tiia-Maaja; Viikna, Anti XXVIII National Conference on Calorimetry, Thermal Analysis and Chemical Thermodynamics : Milan, Italy, December 11-15, 2006 2006 / p. 65

Thermal properties of modified polyethylene

Süld, Tiia-Maaja; Nikitina, Nonna; Viikna, Anti Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 300-304

Triple crystallization behavior of fractionated ethylene/[alpha]-olefin copolymers of different catalyst type

Tarasova, Elvira; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Viikna, Anti Journal of polymer research 2010 / [10] p.: ill

Triple crystallization behavior of fractionated ethylene/ α -olefin copolymers of different catalyst type

Tarasova, Elvira; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Viikna, Anti Journal of polymer research 2011 / p. 207-216 : ill

Triple crystallization behaviour of fractionated linear low density polyethylene

Tarasova, Elvira; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Viikna, Anti Baltic Polymer Symposium 2009 : Ventspils, Latvia, September 22-25, 2009 : programme and proceedings 2009 / p. 99

Use of pyrolysis products of polyethylene wastes in thermoplastic composites

Viikna, Anti Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 100-106

Võidusamba paneelid vajavad lisaekspertiisi : [artiklis ka TTÜ professori Anti Viikna arvamus klaaspaneelide kvaliteedi kohta]

Tooming, Urmas; **Viikna, Anti** Postimees 2010 / 30. juuni, lk. 7

Väljundipõhise õppekava koostamise kogemused Tallinna Tehnikaülikoolis

Kuusik, Rein, inform.; Viikna, Anti; Valtin, Juhan Mente et Manu 2008 / 19. märts, lk. 2, 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ärimehed ei julge raha linasse panna : [Jüri Varik ja Anti Viikna linakasvatusest ja lina kasutusvõimalustest]

Viikna, Anti; Varik, Jüri; Raudvere, Rein Maaleht 2005 / 22. juuni, lk. 4 : fot

Адгезионные свойства модифицированного полиэтилена

Nikitina, Nonna; Viikna, Anti Stambiamolekuli junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : tarptautines konferencijos pranešimu medžiaga 1998 / p. 57-62: ill

Активирование поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard; Viikna, Anti; Tint, Piia Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1972 / с. 38-40 : илл https://www.ester.ee/record=b1953289*est

Влияние озонирования на термические свойства полиэтилена

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Soiela, Mari Polimeru chemija, fizika ir technologija = Polymer chemistry, physics and technology : konferencijos pranešimu medžiaga 2000 / p. 23-26 : ill

Декорирование изделий из пластических масс

Piiraja, Eduard; Viikna, Anti; Tiikma, Laine; Ebber, Arkadi Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1979 / с. 24-26 https://www.ester.ee/record=b1953289*est

Закономерности распределения хлорорганических соединений между органическими растворителями и водой. Сообщ. 1

Viikna, Anti; Nekraševičs, I.A.; Esvald, T. Свойства растворов кислород- и хлорсодержащих органических соединений 1985 / с. 85-96

Закономерности распределения хлорорганических соединений между органическими растворителями и водой. Сообщ. 2

Viikna, Anti; Ignat, Aare; Järving, V.; Tsarkov, A.V. Свойства растворов кислород- и хлорсодержащих органических соединений 1985 / с. 97-103

Изменение структурных особенностей полиэтилена при озонировании

Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Paat, Aadu Stambiamolekuli junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : konferencijos pranešimu medžiaga 1999 / p. 3-7: ill

Изучение свойств озонированного полиэтилена методом дифференциально-термического анализа

Nikitina, Nonna; Viikna, Anti Вестник Санкт-Петербургского университета. 4, Физика. Химия 2000 / 1, с. 80-84

Исследование активирования полиэтилена

Viikna, Anti; Piiraja, Eduard Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) : [1]-. [1] : Биология. Химия. Легкая и пищевая промышленность 1969 / с. 65

Клеевые соединения на основе озонированного высокомолекулярного полиэтилена

Nikitina, Nonna; Viikna, Anti Вестник Санкт-Петербургского университета технологий и дизайна 2001 / 5, с. 170-176

Микрокалориметрическое определение энтальпий растворения двухатомных фенолов

Viikna, Anti Свойства растворов кислородсодержащих органических соединений. 2 1981 / с. 79-86

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>

Об активировании поверхности полиэтилена газовым пламенем

Piiraja, Eduard; Ebber, Arkadi; Kalvik, Riina; Teder, Jüri; Ollik, Konstantin; Tint, Piia; Viikna, Anti Обработка поверхности полиолефинов и декорирование поверхности полиолефинов : материалы республиканской научно-технической конференции. Часть 1 1973 / с. 27-35 https://www.ester.ee/record=b1337091*est

Об окрашивании поверхности полиэтилена

Piiraja, Eduard; Põldsaar, Mati; Adrat, M.; Viikna, Anti Обработка поверхности полиолефинов и декорирование поверхности полиолефинов : материалы республиканской научно-технической конференции. Часть 2 1973 / с. 114-117 https://www.ester.ee/record=b1337100*est

Окисление поверхности полиэтилена газовым пламенем

Viikna, Anti; Kirjanen, I.; Rajalo, Guido; Piiraja, Eduard Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 17-30: ill

Окисление поверхности полиэтилена травлением хромовой кислотой

Viikna, Anti; Kirjanen, I.; Rajalo, Guido; Piiraja, Eduard Tallinne Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-16

Определение констант самоассоциации алифатических пространственно незатрудненных спиртов в CCl₄

Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi 1975

Органическая химия и технология

Mikkal, Maret-Elo; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi; Toome, M.; Kudrjavitseva, 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

Органическая химия и технология

Silland, Harald; Mölder, Leevi; Metlitskaja, Olga; Arro, Marje; Ignat, Aare; Tamvelius, Hindrek; Zabellevitš, I.V.; Tjurin, V.P.; Viikna, Anti; Mikkal, Maret-Elo; Einborn, Illi; Tiikma, Laine; Purre, T.; Hallik, E. 1983 https://www.ester.ee/record=b1294629*est

Органическая химия и технология

Kreen, Malle; Ebber, Arkadi; Zabellevitš, I.V.; Mölder, Leevi; Mikkal, Maret-Elo; Einborn, Illi; Suurpere, Aime; Tamvelius, Hindrek; Metlitskaja, Olga; Kirjanen, E.; Tiikma, Laine; Ignat, Aare; Viikna, Anti; Nekraševitš, I.A.; Esvald, T.; Järving, V.; Tsarkov, A.V. 1985 https://www.ester.ee/record=b1245739*est

Повышение сохранности лит-проявителей

Uarova, R.; Sterlikov, V.; Mölder, Leevi; Viikna, Anti Полиграфия : производственно- технический журнал 1983 / с. 37-38

Попытка установления схемы ассоциации спиртов методы ИК-спектроскопии

Mölder, Leevi; Viikna, Anti 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. 222-223

Рабочий журнал

1990 https://www.ester.ee/record=b1561746*est

Самоассоциация алифатических спиртов в CCl₄

Viikna, Anti; Mölder, Leevi Межмолекулярное взаимодействие и конформации молекул : тезисы докладов III всесоюзного симпозиума (2-6 марта 1976 г., Пущино) 1976 / с. 84-85 https://www.ester.ee/record=b3879789*est

Самоассоциация алифатических спиртов в CCl₄

Viikna, Anti I республиканская конференция молодых ученых-химиков, 20-22 мая 1975 года : тезисы докладов 1975 / с. 114-115 https://www.ester.ee/record=b1309964*est

Самоассоциация алифатических спиртов в CCl₄ : сообщение I

Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1974 / с. 299-306 https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Самоассоциация алифатических спиртов в CCl₄ : сообщение II

Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1975 / с. 49-54 : ил https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Самоассоциация алифатических спиртов в CCl₄ : сообщение III

Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1976 / с. 3-9 : ил https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Самоассоциация алифатических спиртов и ее влияние на экстракционную способность двухкомпонентных спиртосодержащих растворителей : автореферат ... кандидата химических наук (02.00.04)

Viikna, Anti 1975 http://www.ester.ee/record=b1322086*est

Синтез алкил- и диалкилрезорцинов

Viikna, Anti; Mikkal, Maret-Elo; Mettus, M.; Esvald, T. 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. 194 https://www.ester.ee/record=b1322629*est

Синтез алкил- и диалкилрезорцинов

Viikna, Anti; Mikkal, Maret-Elo; Einborn, Illi Свойства растворов кислородсодержащих органических соединений. 3 1983 / с. 73-83

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Viikna, Anti; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Kõösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Starkopf, Jüri-Aleksander; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Riistop, Märt; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Vares, Toomas; Kadarvik, 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 : сборник статей

Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Siimer, Kadri; Suurpere, Aime; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Kõösel, Arne-Enn; Saul, A.;

Tõnnisson, Anne; Nikittšenko, Ludmilla; Tanner, Jüri; Riistop, Märt; Demidenko, Olga; Sillajõe, Aadu; Korotkija, G.J.; Reiska, Rein; Vares, Toomas; Kaps, Tiit; Vabaoja, Jüri; Veimer, Vladimir; Vösotski, Svjatoslav 1985

https://www.ester.ee/record=b2191141*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей

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

Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей

Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Starkopf, Jüri-Aleksander; Kõösel, Arne-Enn; Reiska, Rein; Siimer, Kadri; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Kallavus, Urve; Riistop, Märt; Süld, Tiia-Maaja; Kiisler, Karl; Liiv, E. 1984 https://www.ester.ee/record=b2191047*est

Схема самоассоциации спиртов в CCl₄

Aarna, Agu; Viikna, Anti; Mölder, Leevi Физико-химический анализ жидких систем : тезисы докладов пятого совещания, 5-7 июня 1973 г 1973 / с. 37

Улучшение адгезионной способности полиэтилена при озонировании

Nikitina, Nonna; Viikna, Anti Пластические массы = Journal of the plastic compounds = Zeitschrift für plastische Massen 1998 / 7, с. 42-44: ил