Abaka ; Akrüülkiud ; Aktiivvärvained
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 ekstraktsioonivõimele : 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 värvained ; Ananassikiud ; Aramiidkiud ; Arimiidkiud ; Aromaatne polüesterkiud
Viikna, Anti TEA entsüklopeedia. 2.köide, Alžiir-Aruba 2009 / lk. 21, 135, 284, 340, 378

Asbestkiud ; Asovärvained ; 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; **Soiela, 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

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 Confernece 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 molarmass, branching and catalyst type on the behavior of very low temperature crystallization in liner 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
Piiroja, 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 polüetüleeni 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/a-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 rõngasketruslõngade 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

2002 / p. 95-98 : ill

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

Mõningate lineaarse polüetüleeni segude kristallisatsiooni kineetika mitte isotermilistes 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** Teadusmõte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 75-84 : ill., fot https://www.ester.ee/record=b5208765*est

4-alküülresortsiinide 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 polüetüleeni 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 polüetüleeni 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 polüetüleeni 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

Plasticing 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

Polüetüleeni ja tekstiilimaterjalide 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 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 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/roivatoostus-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**; **Mõisnik, 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

Tekstiilliinsener 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; **Soiela, 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

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** Stambiamolekuliu junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : tarptautines konferencijos pranešimu medžiaga 1998 / p. 57-62: ill

Активирование поверхности полиэтилена
Piiroja, 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 полиэтилэтилена
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
Piiroja, 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; **Nekraševitš, 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** Stambiamolekuliu junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : konferencijos pranešimu medžiaga 1999 / p. 3-7: ill

Изучение свойств озонированного полиетилена 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; **Piiroja, 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 полиетилена
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
Piiroja, 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
Piiroja, 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**; **Piiroja, Eduard** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 17-30: ill

Окисление поверхности полиэтилена травлением хромовой кислотой
Viikna, Anti; Kirjanen, I.; **Rajalo, Guido**; **Piiroja, 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.; 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

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 сохраняемости 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**; **Köösel, Arne-Enn**; **Suurpere, Aime**; **Arro, Zemfira**; **Starkopf, Jüri-Aleksander**; **Tanner, Jüri**; **Nikittšenko, Ludmilla**; **Riistop, Märt**; **Kallavus, Urve**; **Kaps, Tiit**; **Vares, Toomas**; Kadarpik, 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.; **Köösel, 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**; **Võsotski, Svjatoslav** 1985
https://www.ester.ee/record=b2191141*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей
Viikna, Anti; **Christjanson, Peep**; **Kööse l, Arne-Enn**; **Lippmaa, Helle**; Samoson, Ago; **Suurpere, Aime**; **Arro, Zemfira**; **Siimer, Kadri**; **Starkopf, Jüri-Aleksander**; **Jokk, Heiki**; Kadarpik, 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**; **Kööse l, 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