

**Abimaterjal õppeaines "Täiendavad peatükid toiduainete tehnoloogias. Teravilja töötlemise tehnoloogia" konserveerimise tehnoloogia erialale (27.07)**

1991 [https://www.ester.ee/record=b1193687\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193687*est)

**Applications of biotechnology in food engineering**

**Paalme, Toomas; Adamberg, Kaarel; Eha, Kairit; Friedenthal, Margus; Järvekülg, Lilian; Laos, Katrin; Kasemets, Kaja; Kann, Aino; Kask, Signe; Laht, Tiit-Maie; Sirendi, Meelis; Tauts, Olev; Tedersoo, Erge; Täht, Riina; Vokk, Raivo** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 16-30

**Assessment of water sorption for carrageenan by isothermal microcalorimetry**

**Friedenthal, Margus; Eha, Kairit;** Eding, G. NFIF 2003 - New Functional Ingredients and Foods : Safety, Health and Convenience : 9-11 April 2003, Copenhagen, Denmark 2003 / p. P1-G06

**By-products of dairy processing : chemical-technological and environmental analyse**

**Friedenthal, Margus;** Kannike, A. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 32

**Ca ja Mg sisaldused üliõpilaste vereseerumis sõltuvalt toitumisharjumistest**

**Viitak, Anu; Lahne, Riina; Vaarmann, Aini; Treumann, Maili; Friedenthal, Margus; Hödrejärvi, Helvi; Lipre, Endla** XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 160

**A computerized flow injection analysis manifold for interference determination in flame atomic absorption spectrometry**

**Lahne, Riina; Viitak, Anu; Hödrejärvi, Helvi; Treumann, Maili; Friedenthal, Margus; Kaljurand, Mihkel** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / p. 29-37 : ill

**Department of Food Processing**

**Kann, Jüri; Hamburg, Anu; Friedenthal, Margus; Kann, Aino; Lipre, Endla; Vokk, Raivo** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 53-55 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

**Development of furcellaran and furcellaran-bovine serum albumin films to improve food quality and safety**

**Laos, Katrin;** Mironova, Marina; **Friedenthal, Margus** INTRADFOOD2005 : Innovations in Traditional Foods : Valencia, 25 to 28 October, 2005 : congress proceedings. Volume II 2005 / p. 1343-1346

**Development of furcellaran and furcellaran-bovine serum albumin films to improve food quality and safety**

**Laos, Katrin;** Mironova, Marina; **Friedenthal, Margus** INTRADFOOD2005 : Innovations in Traditional Foods : delegate manual : 25-28 October, 2005, Valencia, Spain 2005 / p. P5.55

**Development of high definition protein from cheese whey**

**Friedenthal, Margus** Kemia-kemi = [Finnish chemistry] 1991 / p. 950 [https://www.ester.ee/record=b1201067\\*est](https://www.ester.ee/record=b1201067*est)

**Eestlastele maitseb jäätis : [vestlus M.Friedenthaliga]**

Visnapuu, Manona Sõnumileht 1999 / lk. 18

**Effects of drying on the gel strength and cation mobility of furcellaran**

**Friedenthal, Margus; Eha, Kairit; Viitak, Anu; Lukas, Ave; Siimer, Enn** Innovative food science & emerging technologies 2001 / p. 275-279 : ill [https://doi.org/10.1016/S1466-8564\(00\)00027-8](https://doi.org/10.1016/S1466-8564(00)00027-8)

**Ekspert hindas ja analüüsis [võidejuustu]**

**Friedenthal, Margus** Hulgiuudised 1998 / 10, lk. 32-33: ill

**Encapsulation of bioactive compounds of sea buckthorn in furcellaran beads**

**Lõugas, Tiina; Laos, Katrin; Vokk, Raivo; Friedenthal, Margus** Marine Biopolymers : Structure, Functionality and Applications : June 27-29, 2004, Trondheim, Norway : a satellite to the XVIII International Seaweed Symposium : programme. Abstracts for oral and poster presentations 2004 / p. P7

**Enzyme adsorption and loss of activity in dilute solutions of chymosin and pepsin. Prevention with polyethylene glycol [milk products]**

**Friedenthal, Margus;** Visser, S. Netherlands milk and dairy journal 1985 / p. 63-70

**Formulating dairy and fish products with inclusion of furcellaran from the red algae stratum of Baltic Sea**

**Friedenthal, Margus; Vokk, Raivo; Sirendi, Meelis;** Rand, E.; **Laos, Katrin** NMFST 2000 : Nutritionists Meet Food Scientists and Technologists : 12-14 April 2000, Portugal : abstract book 2000 / p. 143

**Gel strength and encapsulation efficiency of furcellaran beads**

**Lõugas, Tiina; Laos, Katrin; Mändmets, Aire; Vokk, Raivo; Friedenthal, Margus** Proceedings of 4th International Congress on

**High definition gelling agent from the local seaweed**

**Friedenthal, Margus; Sirendi, Meelis; Vokk, Raivo;** Köster, M. Jordbruk og samfunn : kongresrapport : NJF XXI kongress, As, 28. juni - 1. juli, 1999 1999 / p. 180

**Immunochemical inhibition of rennet enzymes assayed by using casein and synthetic hexapeptide as substrates**

Pavikova, S.; **Friedenthal, Margus;** Bakirov, Maiu; Brezina, P.; Kaš, J.; Rauch, P. Symposium of Bioanalytical Methods : abstract book 1990 / p. 125

**Impact of short-term heat treatment on the structure and functional properties of carrageenans = Lühiajalise termilise töötõluse mõju karrageenanide struktuurile ja funktsionaalsetele omadustele**

**Eha, Kairit** 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.22/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a1b25640-c11b-4e62-8226-85238d5352dc>  
[https://www.ester.ee/record=b5502795\\*est](https://www.ester.ee/record=b5502795*est)

**Importjuustud vallutamas Eesti turgu**

**Friedenthal, Margus** Kulutaja 1993 / 15. märts

**Instability of low-moisture carrageenans as affected by water vapor sorption at moderate storage temperatures**

**Friedenthal, Margus; Eha, Kairit;** Kaleda, Aleksei; Part, Natalja; **Laos, Katrin** SN Applied Sciences 2020 / art. 243, 6 p. : ill  
<https://doi.org/10.1007/s42452-020-2032-9> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Instability of low-moisture carrageenans as affected by water vapor sorption at moderate storage temperatures : [conference paper]**

**Friedenthal, Margus; Eha, Kairit;** Kaleda, Aleksei; Part, Natalja; **Laos, Katrin** 14th Baltic Conference on Food Science and Technology "Sustainable Food for Conscious Consumer" : FoodBalt 2021 : book of abstracts 2021 / p. 116  
[https://ftak.eu/foodbalt/assets/files/Foodbalt\\_Book\\_of\\_Abstacs.pdf](https://ftak.eu/foodbalt/assets/files/Foodbalt_Book_of_Abstacs.pdf)

**Interactions between furcellaran and the globular proteins (bovine serum albumin, [beta]-lactoglobulin)**

**Laos, Katrin** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2097238\\*est](https://www.ester.ee/record=b2097238*est)

**Investigations related to furcellaran**

**Eha, Kairit; Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 39-46 : ill

**Juustul on sugulasi**

**Friedenthal, Margus** Hulgiuudised 1998 / 10, lk. 30-31: ill

**Jääkidest saab raha : [M.Friedenthal jt. vadaku kasutamisest]**

Reest, Vesta; **Friedenthal, Margus** Luup 1999 / 18, lk. 16-18

**Kasvava põlvkonna kõhus loksub õli : [Margus Friedenthal, Selma Teesalu, Raivo Vokk, Meili Rei friikartulitest]**

Reest, Vesta; **Friedenthal, Margus;** Teesalu, Selma; **Vokk, Raivo;** Rei, Meili Eesti Ekspress 1998 / 30. okt., lk. A13

**Kvaliteetse jogurti saladus : [vestlus Margus Friedenthaliga]**

**Friedenthal, Margus** Sõnumileht 1999 / lk. 15

**Laapfermendi kasutamine kaheastmelisel piima kalgendamisel**

**Kukk, M.; Friedenthal, Margus** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 136-137 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Laapfermendi kasutamise efektiivsuse tõstmisest kaasaja piimatööstuses**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Liha- ja Piimatööstus : informatsiooniseeria 12 1983 / lk. 1-5 (nr. 4) ; lk. 7-12 (nr. 5) [https://www.ester.ee/record=b1270242\\*est](https://www.ester.ee/record=b1270242*est)

**Lipoprotein particles in cheese whey : composition and influence on microfiltration**

**Friedenthal, Margus;** Dejmek, P.; Burling, H. Milk proteins : structure and functional properties : 11-12 November, 1996, Lund, Sweden : abstract book 1996

**Membraantehnoloogiad**

**Köstner, Ado; Friedenthal, Margus** Tehnika ja Tootmine 1987 / lk. 16-19 [https://www.ester.ee/record=b1073047\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073047*est)

**Mida teame jäätisest?**

**Friedenthal, Margus** Kodu 1999 / 5, lk. 52-53: ill

**Mineraalelementide sisaldus vere seerumis Eesti elanikkonnal sõltuvalt nende toitumisharjumusest**

**Viitak, Anu; Friedenthal, Margus; Tuulik, Viu; Vaarmann, Aini; Treumann, Maili; Fuchs, K.; Lipre, Endla; Saarik, S.; Hödrejärvi, Helvi** XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 161

**Modified methods for the determination of Ca in the milk and blood serum in the study of Ca metabolism in man**

**Viitak, Anu; Lahne, Riina; Hödrejärvi, Helvi; Kaljurand, Mihkel; Friedenthal, Margus; Tuulik, Viu** EUROANALYSIS XI : European Conference on Analytical Chemistry : Lissabon, Portugal, September 3-8, 2000 : book of abstracts 2001 / p. 256

**Mysterious lipoprotein particles from cheese whey : isolation and characterisation**

**Friedenthal, Margus; Burling, H.; Dejmek, P.** NorFa Workshop : Milk Proteins, Structure and Functional Properties, 28-30.11.1998, Naantali, Finland : abstracts 1998 / p. 65

**Ninhydrin assay for the evaluation of proteolysis in selected cheeses processed in Estonia**

**Friedenthal, Margus; Kõva, Kaire** Food and nutrition = Toit ja toitumine 1999 / p. 65-76 : ill

**Parim toiduaine selgub kuu lõpuks : [kommenteerib žürii liige Margus Friedenthal]**

**Friedenthal, Margus; Jõevere, Kristjan** Eesti Päevaleht 2000 / 13. okt., lk. 7A : fot

**Physico- and immunochemical determination of milk clotting enzymes in combined rennets**

**Friedenthal, Margus; Bakirov, Maiu; Allmere, Toomas** Kemia-kemi 1990 / 10B, p. 1006

**Piima ja tema koostisosade mõju furtsellaraani geelide tekstuursetele omadustele**

**Laos, Katrin; Sirendi, Meelis; Eha, Kairit; Friedenthal, Margus** XXVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 27th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2001 / lk. 70

**Piima töötlemise kõrvalproduktid : keemilis-tehnoloogiline ja keskkonnakaitseanalüüs**

**Friedenthal, Margus; Kannike, A.** XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 27

**Piimal võib olla ravitoime**

**Friedenthal, Margus** Eesti Naine 1998 / juuni, lk. 77 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003373\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003373*est)

**Piimal võib olla ravitoime**

**Friedenthal, Margus** Anne 1998 / 6, Suvelisa, lk. 27: portr

**Piimal võib olla ravitoime**

**Friedenthal, Margus** Sõnumileht 1998 / lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b1072777\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072777*est)

**Piimast sünnivad tuhanded juustud**

**Friedenthal, Margus; Appelbye, Ulla** Toiduäri 1998 / 10, lk. 11-14: ill

**Protein permeability and retention during crossflow microfiltration of whey**

**Loomägi, Peeter; Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 1996 / p. 125-136: ill

**Quantification of chymosin and pepsin in bovine and calf rennets**

**Visser, S.; Friedenthal, Margus; Rollema, H.** Proceedings of the XXII International Dairy Congress : the Hague 29 September - 30 October 1986 1986 / p. 78-79

**Reduction of lipids in milk serum effluents**

**Friedenthal, Margus; Loomägi, Peeter** 7th Forum for Applied Biotechnology, Pand, Gent, 30.Sept.-1.Oct. 1993 : abstracts 1993 / p. 113-114

**Rennet action on skim milk**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Journal of dairy science 1981 / p. 342-345

**Rheological investigations in the Department of Food Processing**

**Laos, Katrin; Sirendi, Meelis; Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 47-54 : ill

**Rheological properties of gels formed with furcellaran and globular proteins bovine albumin and [beeta]-lactoglobulin**

**Laos, Katrin; Brownsey, Geoffrey J.; Friedenthal, Margus; Ring, Stephen G.** Annual transactions The Nordic Rheology Society 2005 / p. 269-275 : ill

**Seminar Food-MAC : [TTÜs toimunud Leonardo koostööprojekti Food-MAC raames toimunud rahvusvahelisest seminarist 26.-28. sept. : käsitleti Euroopa toidutööstuse väikeettevõtete arenguvõimalusi laienevas ELis]**

**Friedenthal, Margus** Mente et Manu 2002 / 15. okt., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Spectrophotometric method for the determination of chymosin and pepsin in calf and adult bovine rennets**  
Visser, S.; Rollema, H; **Friedenthal, Margus**; van Alebeek, G. Netherlands milk and dairy journal 1988 / p. 221-223

#### **Tangud**

**Friedenthal, Margus** Eesti entsüklopeedia. 9 1996 / lk. 262

#### **Ternespiima unikaalne koostis ja kasutamise võimalused toidulisandina**

**Friedenthal, Margus; Järvekülg, Lilian**; Vaino, Anneli; Talli, Kairi Food and nutrition = Toit ja toitumine 2001 / lk. 5-22

#### **Tervendavad hapupiimatooted**

**Friedenthal, Margus** Kulutaja 1993 / 1. märts

#### **The hardness and transparency of whey protein gels between pH 3.5-4.0**

Hödrejärvi, Ü.; **Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 59-67

#### **The shear stress and fracture test of furcellaran at moderate concentrations**

**Eha, Kairit; Laos, Katrin**; Barndök, Tarmo; **Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2001 / p. 41-46 : ill

#### **TPI keemiateaduskond: saavutused ja probleemid**

**Friedenthal, Margus** Tallinna Polütehnik 1988 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1383132a-27eb-4b49-8e22-3ad347fc3e2d>

#### **Trends in whey utilization**

**Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 1997 / p. 79-94 [https://www.ester.ee/record=b1189751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1189751*est)

#### **Tööstusbiotehnoloogialt rahvamajandusele**

**Friedenthal, Margus** Õhtuleht 1987 / fot [https://www.ester.ee/record=b1072244\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072244*est)

#### **Tööstusliku laapfermentpreparaadi puhastamine geelkromatograafilisel meetodil**

**Urb, M.; Friedenthal, Margus** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 136-137 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

#### **Vadak; Veski**

**Friedenthal, Margus** Eesti entsüklopeedia. 10 1998 / lk. 128, 361-362

#### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo**; Roos, I.; **Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Käär, Arvo; Kreen, Malle; Pappel, Kaie**; Mikšite, G.; Dikciuvėne, A.; Pauliukonis, A.; Kazlauskas, D.; **Rand, Tiiu; Kann, Jüri; Kõrgmaa, Teet; Kalbin, Georgi; Abdvahhitova, Alija; Holstinina, Natalja** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1296265\\*est](https://www.ester.ee/record=b1296265*est)

#### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Ebber, Elvira; Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Kalbin, Georgi; Krosing, Valve; Palm, Toivo; Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Kropatšjov, Aleksandr; Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kreen, Malle; Laasik, Marju; Menert, Anne** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1291282\\*est](https://www.ester.ee/record=b1291282*est)

#### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo**; Ceskis, B.; Šebeka, G.B.; Pauliukonis, A.; **Arhangel'skaja, Natalja; Abdvahhitova, Alija; Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Kurvits, Mare; Friedenthal, Margus**; Allmere, T.; **Vokk, Raivo; Peipman, Elsa; Krosing, Valve; Käär, Arvo**; Välimäe, T.; **Pruul, Reet** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1230754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230754*est)

#### **Биотехнология**

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Lichfeld, Liis; Kuusiku, Kerli; Käär, Arvo; Kalbin, Georgi; Laukevic, J.; Abdvahhitova, Alija; Kalbina, Irina; Friedenthal, Margus; Peipman, Elsa; Palm, Toivo; Pappel, Kaie; Krosing, Valve; Vokk, Raivo; Kurvits, Mare; Siimer, Enn; Menert, Anne**; Laas, R.; **Kreen, Malle; Randla, Tiit; Übner, M.; Nikitina, Nonna; Piiraja, Eduard** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1294335\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294335*est)

#### **Закономерности гидролиза белковых субстратов иммобилизованными протеазами**

**Erin, Anne; Kivisilla, Külliki; Friedenthal, Margus; Kreen, Malle** XII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. Кн. 2: Органическая химия и технология органических веществ. Биоорганическая химия и биохимия. Химия и технология высокомолекулярных соединений : рефераты докладов и сообщений 1981 / с. 164-165 [https://www.ester.ee/record=b1308687\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308687*est)

#### **Изучение действия сычужного фермента**

**Friedenthal, Margus** III республиканская конференция молодых ученых-химиков, 15-17 мая 1979 года : тезисы докладов 1979 / с. 110 [https://www.ester.ee/record=b1280470\\*est](https://www.ester.ee/record=b1280470*est)

## Изучение процесса выкристаллизации лизоцима из яичного белка

**Kalbina, Irina; Friedenthal, Margus** Прикладные биокаталитические процессы 1989 / с. 35-42

## Инженерная энзимология

**Köstner, Ado; Kann, Aino; Siimer, Enn; Menert, Anne; Ozolinš, A.; Gajevaja, Ljubov; Friedenthal, Margus; Kalda, Astrid; Vorobjova, L.I.; Mandel, Mihkel; Krosing, Valve; Pappel, Kaie; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kreen, Malle; Kaczorowska-Rzqozynska, M.** 1980 [https://www.ester.ee/record=b1344307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1344307*est)

## Инженерная энзимология

**Köstner, Ado; Kann, Aino; Menert, Anne; Ruse, M.; Siimer, Enn; Pappel, Kaie; Kalda, Astrid; Vorobjova, L.I.; Gajevaja, Ljubov; Ozolinš, A.; Friedenthal, Margus; Erin, Anne; Mandel, Mihkel; Kivisilla, Külliki; Kipper, Heino; Aruniit, Helle; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Josua, L.; Laidsaar, Reine; Laszlo, E.; Hoschke, A.; Fedossejev, Viktor; Treufeldt, E.** 1981 [https://www.ester.ee/record=b1345163\\*est](https://www.ester.ee/record=b1345163*est)

## Инженерная энзимология

**Köstner, Ado; Kann, Aino; Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Mandel, Mihkel; Laidsaar, Reine; Pappel, Kaie; Jegorov, H.R.; Kivisilla, Külliki; Kipper, Heino; Erin, Anne; Kreen, Malle; Adamson, T.; Friedenthal, Margus; Toots, V.; Kalda, Astrid; Kala, A.; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kappo, Jüri; Krosing, Valve; Talvari, A.; Nahapeťjan, L.A.** 1982 [https://www.ester.ee/record=b1309223\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309223*est)

## Инженерная энзимология

**Köstner, Ado; Kann, Aino; Siimer, Enn; Tammeraid, Ivar; Pappel, Kaie; Pavlova, E.E.; Friedenthal, Margus; Kreen, Malle; Mandel, Mihkel; Hoschke, A.; Laszlo, E.; Erin, Anne; Kivisilla, Külliki; Juhasoo, Marju; Paat, Aadu; Jakunitskaja, L.M.; Samartsev, M.A.; Kalda, Astrid; Jöeleht, L.; Laidsaar, Reine; Tearo, Eduard; Pikkov, Lui; Uus, Endel** 1983 [https://www.ester.ee/record=b1271714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271714*est)

## Инженерная энзимология

**Köstner, Ado; Mikkal, Maret-Elo; Roos, I.; Menert, Anne; Siimer, Enn; Kurvits, Mare; Dagys, R.; Pauliukonis, A.; Pikkov, Lui; Tearo, Eduard; Uus, Endel; Kalbin, Georgi; Käär, Arvo; Tammeraid, Ivar; Kalda, Astrid; Randla, Tiina; Laidsaar, Reine; Pappel, Kaie; Friedenthal, Margus; Arhangel'skaja, Natalja; Abdvahhitova, Alija; Kalda, Astrid; Kreen, Malle; Jakunitskaja, L.M.; Tihomirova, V.P.; Samartsev, M.A.; Erin, Anne** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1295006\\*est](https://www.ester.ee/record=b1295006*est)

## Исследование действия нерастворимых молокосвертывающих ферментных препаратов на обезжиренное молоко

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn** Химия протеолитических ферментов : материалы Второго Всесоюзного симпозиума по химии протеолитических ферментов, 9-11 окт. 1979 г. 1979 / с. 137

## Исследование свойств и применения молокосвертывающих ферментных препаратов : автореферат ... кандидата технических наук (05.18.10)

**Friedenthal, Margus** 1981 [https://www.ester.ee/record=b2340916\\*est](https://www.ester.ee/record=b2340916*est)

## Калориметрическое исследование нативности препарата сывороточного альбумина

**Friedenthal, Margus; Ignat, Aare; Kropatšjov, Aleksandr** Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 49-56

## Количественное определение состава обезжиренного концентрата сывороточных белков молока

**Friedenthal, Margus; Ebber, Elvira** Известия АН Эстонии. Химия 1991 / 1, с. 63-66: ил

## Комплексная переработка молочной сыворотки

**Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado** Проблемы промышленной экологии 1988 / с. 38-41

## Комплексное использование отходов чайной промышленности

**Areng, J.** XXVII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1983 г. : тезисы докладов. Часть 3 1983 / с. 118 [https://www.ester.ee/record=b1571572\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571572*est)

## О стабильности сычужного фермента

**Friedenthal, Margus; Köstner, Ado; Siimer, Enn** Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1981 / с. 43-44 [https://www.ester.ee/record=b2654133\\*est](https://www.ester.ee/record=b2654133*est)

## Очистка и характеристика действия телячьего химозина при гидролизе синтетического субстрата

**Friedenthal, Margus; Allmere, T.** Характеристика действия биокатализаторов 1988 / с. 51-57

## Очистка и характеристика действия химозина при гидролизе синтетического субстрата

**Allmere, T.; Friedenthal, Margus** XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 2 1988 / с. 54 [https://www.ester.ee/record=b1571601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571601*est)

## Пенообразующая способность белков подсырной сыворотки

**Friedenthal, Margus; Ignat, Aare** Характеристика действия биокатализаторов 1987 / с. 57-66

**Получение и испытание препаратов инзодима для улучшения сыропригодности молока**

**Kalbina, Irina; Friedenthal, Margus** Всесоюзная научная конференция "Пути развития науки и техники в мясной и молочной промышленности" (г. Углич, 17-19 сентября 1988 г.): тезисы докладов 1988

**Получение и испытание препаратов лизоцима для улучшения сыропригодности молока**

**Kalbina, Irina; Friedenthal, Margus** Всесоюзная научная конференция "Пути развития науки и техники в мясной и молочной промышленности": тезисы докладов. Секция 2: Техника и технология производства молочных продуктов 1988 / с.?

**Получение и применение иммобилизованного сычужного фермента в сыроделии**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn** VI Конференция биохимиков Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Ленинграда: тезисы докладов 1981 / с. 303-304 [https://www.ester.ee/record=b1535778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1535778*est)

**Получение и характеристика препарата с улучшенной функциональностью из подсырной сыворотки**

**Friedenthal, Margus; Virkus, Ants; Ungerson, A.** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 3-9: ill

**Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих ферментных препаратов. Сообщение 1, Свойства сычужного препарата ВНИИМС**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1979 / с. 65-74 : илл [https://www.ester.ee/record=b1276115\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276115*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/bd1658e1-1c45-4ddc-a5e6-864cf7e46106>

**Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих ферментных препаратов. Сообщ. 2, Получение и характеристика иммобилизованного сычужного фермента**

**Friedenthal, Margus; Siimer, Enn, juhendaja; Köstner, Ado, juhendaja** Получение и свойства иммобилизованных ферментов 1980 / с. 55-61

**Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих ферментных препаратов. Сообщ. 3, Особенности применения иммобилизованного сычужного фермента при свертывании молока**

**Friedenthal, Margus; Köstner, Ado** Прикладные вопросы биоорганического катализа 1981 / с. 69-75

**Получение, свойства и применение иммобилизованных молокосвертывающих ферментных препаратов. Сообщ. 4, Двухстадийное применение сычужного фермента**

**Friedenthal, Margus; Toots, V.** Кинетические и технологические характеристики биокатализаторов 1982 / с. 57-65

**Применение белковых концентратов из подсырной сыворотки**

**Friedenthal, Margus; Rebane, A.** Молочная промышленность : ежемесячный научно-технический и производственный журнал 1987 / с. 22-24 [https://www.ester.ee/record=b2654133\\*est](https://www.ester.ee/record=b2654133*est)

**Применение иммобилизованного сычужного фермента при соварачивании молока**

**Friedenthal, Margus** Тезисы докладов III всесоюзного научного симпозиума "Получение и применение иммобилизованных ферментов в научных исследованиях, промышленности и медицине" (1-2 окт. 1980 г.) 1980 / с. 117

**Применение флуорескамина для определения продуктов ферментативного гидролиза казеина**

**Friedenthal, Margus; Kreen, Malle** Характеристика действия нативных и модифицированных ферментов 1983 / с. 29-36

**Проблемы промышленной экологии**

**Pikkov, Lui; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Mölder, Heino; Munter, Rein; Looerts, Hilja; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Kann, Aino; Mandel, Mihkel; Liebert, Tiiu; Tauts, Olev; Täht, Riina; Tedersoo, Erge; Piiraja, Eduard; Piir, E.; Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Veiderma, Mihkel; Metsik, Rein; Merendi, Jüri; Hallik, A.; Talimets, Ellen; Viisimaa, Ludmilla; Hödrejärvi, Helvi; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Ott, Roman; Lepane, Viia; Vaarmann, Aini; Palm, Toivo; Paal, Leopold** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1222151\\*est](https://www.ester.ee/record=b1222151*est)

**Производство сыра с уменьшенным количеством молокосвертывающего фермента**

**Friedenthal, Margus; Rebane, A.** Молочная и мясная промышленность 1988 / с. 10-11

**Промышленная биотехнология - народному хозяйству**

**Friedenthal, Margus** Вечерний Таллинн 1987 [https://www.ester.ee/record=b1073205\\*est](https://www.ester.ee/record=b1073205*est)

**Разработка препаратов сывороточных белков из молока с улучшенными пенообразующими свойствами**

**Friedenthal, Margus; Ungeson, A.** Разработка процессов получения комбинированных продуктов питания (медико-биологические аспекты, технология, аппаратурное оформление, оптимизация): тезисы докладов Третьей Всесоюзной научно-технической конференции 1988 / с. ?

**Санитарно-гигиенические аспекты применения иммобилизованных в полиакриламидном геле ферментов в пищевой промышленности**

**Friedenthal, Margus; Josua, L.; Siimer, Enn; Köstner, Ado** Получение и применение иммобилизованных ферментов 1977 / с. 73-80 : илл [https://www.ester.ee/record=b1309558\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309558*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/67557c4a-b3ad-4f67-9fe9-4590245ecb73>

**Спектрофотометрическое определение ферментного состава сывороточных препаратов**

**Friedenthal, Margus** Всесоюзная научная конференция "Пути развития науки и техники в мясной и молочной промышленности" : тезисы докладов. Секция 2: Техника и технология производства молочных продуктов 1988 / с?

**Стабильность химозина и бычьего пепсина в разбавленных растворах**

**Friedenthal, Margus** Модификация и кинетика гидролитических ферментов 1985 / с. 107-115

**Химико-технологическая характеристика белков подсырной сыворотки**

**Friedenthal, Margus** Физико-химические характеристики биокатализаторов 1986 / с. 25-35

**Хроматографическое изучение процесса денатурации сывороточного альбумина**

**Friedenthal, Margus; Ignat, Aare** Физико-химические характеристики биокатализаторов 1986 / с. 37-46

**Целенаправленное управление процессов образования геля казеина в системе молоко-сычужный фермент**

**Friedenthal, Margus** Тезисы докладов Всесоюзного совещания "Физическая химия структурирования пищевых белков" : с 31 мая по 2 июня 1983 г. 1983 / с. 98-99 [https://www.ester.ee/record=b1570207\\*est](https://www.ester.ee/record=b1570207*est)