

**Application of Differential Thermal Analysis for enthalpy evaluation of reactions during Copper Zinc Tin Selenide synthesis process**

**Leinemann, Inga; Kaljuvee, Tiit; Tõnsuaadu, Kaia; Öpik, Andres; Altosaar, Mare; Meissner, Dieter** 1st Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry (CEEC-TAC1), 7-10 September 2011, Craiova, Romania : book of abstracts 2011 / p. 259

**Calculation of hydration enthalpies of aqueous transition metal cations using two coordination shells and central ion substitution**

**Uudsemaa, Merle; Tamm, Toomas** Chemical physics letters 2004 / 1/3, lk. 54-58 : ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0009261404016781>

**Cu<sub>2</sub>ZnSnSe<sub>4</sub> formation and reaction enthalpies in molten NaI starting from binary chalcogenides**

**Leinemann, Inga; Zhang, Weihao; Kaljuvee, Tiit; Tõnsuaadu, Kaia; Traksmäa, Rainer; Raudoja, Jaan; Grossberg, Maarja; Altosaar, Mare; Meissner, Dieter** Journal of thermal analysis and calorimetry 2014 / p. 1313-1321 : ill

**Sublimation thermodynamic parameters for cholesterol, ergosterol, [beta]-sitosterol, and Stigmasterol**

**Oja, Vahur;** Chen, Xu; Hajaligol, Mohammad R.; Chan, W. Geoffrey Journal of chemical & engineering data 2009 / p. 730-734  
<https://pubs.acs.org/doi/full/10.1021/jc800395m>

**Избыточные энтальпии смешения сложных эфиров с гексадеканом при бесконечном разбавлении**

**Aarna, Agu; Mölder, Leevi; Ebber, Arkadi** Свойства и анализ растворов кислородсодержащих органических соединений 1978 / с. 13-19 : илл [https://www.ester.ee/record=b1433416\\*est](https://www.ester.ee/record=b1433416*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/78c5d1b7-4a2d-4373-be63-6a2203859288>

**Микрокалориметрическое определение энтальпий растворения двухатомных фенолов**

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

**Энтальпии растворения в предельные коэффициенты активности резорцина в ароматических углеводородах**

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