

Carbon xerogel from 5-methylresorcinol-formaldehyde gel : the controllability of structural properties

Peikolainen, Anna-Liisa; **Uibu, Mai**; Kozlova, Jekaterina; Mändar, Hugo; Tamm, Aile; Aabloo, Alvo Carbon trends 2021 / art. 100037, 11 p. : ill <https://doi.org/10.1016/j.cartre.2021.100037> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Non-aldehyde resins based on resorcinol and natural alkylresorcinols modified with styrene

Jurkeviciute, Ana; Grigorieva, Larisa; Tõnsuaadu, Kaia; Yashicheva, Tamara; Bondarev, Dmitrij Materials research express 2023 / art. 105301 <https://doi.org/10.1088/2053-1591/acfd12> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Organic acid catalyzed synthesis of 5-methylresorcinol based organic aerogels in acetonitrile

Peikolainen, Anna-Liisa; Volobujeva, Olga; Aav, Riina; **Uibu, Mai**; Koel, Mihkel Journal of porous materials 2012 / p. 189-194 : ill https://www.researchgate.net/publication/228068858_Organic_acid_catalyzed_synthesis_of_5-methylresorcinol_based_organic_aerogels_in_acetonitrile

Preparation of metal-doped carbon aerogels from oil shale processing by-products

Kreek, Kristiina; Kulp, Maria; **Uibu, Mai**; Mere, Arvo; Koel, Mihkel Oil shale 2014 / p. 185-194 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2673721*est <https://doi.org/10.3176/oil.2014.2.08> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Использование метода тонкослойной хроматографии для анализа конденсационных смол на основе резорцина и алкилрезорцинов

Panfilova, A.; Grigorieva, Larisa Шестьдесят девятая всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений с международным участием : Ярославль, 20 апреля 2016 г. 2016 / с. 224-227

Использование метода тонкослойной хроматографии для анализа конденсационных смол на основе резорцина и алкилрезорцинов [Электронный ресурс]

Panfilova, A.; Grigorieva, Larisa Шестьдесят девятая всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений с международным участием : сборник материалов конференции : электронное издание 2016 / с. 224-227 : ил. [CD-ROM] http://www.ystu.ru/download/Sbornik_materialov_69_Conf_2016.pdf