

Vrijeme izvoza: 14.05.2024. 17:17:47

Repozitorij: repozitorij.fkit.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 152

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Funkcionalni potencijal dobričice (<i>Glechoma hederacea</i> L.) – karakterizacija sastava i bioloških učinaka, inkapsulacija i inkorporacija u čokoladu		Šeremet, Danijela	
Mehanokemijska sinteza cerijeva fosfata		Mihajlović, Vanesa	
Ispitivanje sadržaja specifične djelatne tvari u tabletama		Bičanić, Marija	
Ispitivanje svojstava prozirne smole na osnovi epoksida korištene za 3D-ispis		Kesić, Tibor Borna	
Smanjenje emisija ugljikovog (IV) oksida procesima adsorpcije		Gorup, Veronika	
Višenamjenskim pomoćnim tvarima do tableta poboljšanih primjenskih svojstava		Leko, Paola Eva	
Modeliranje topljivosti flavonoida u smjesama vode i nižih alkohola		Zaninović, Vedrana	
Primjena diferencijalne pretražne kalorimetrije u karakterizaciji materijala iz biogenog izvora		Fučak, Sabina	
Mehanokemijska modifikacija svojstava djelatne tvari		Priselec, Paula	
Principima zelene kemije do lijeka poboljšanih svojstava		Keleković, Valentina	
Određivanje udjela amorfnе faze u manganitima		Jakopović, Valentina	
Optimiranje uvjeta pripreme čvrstih disperzija djelatne tvari u planetarnom kugličnom mlinu		Juranović, Petra	
Utjecaj celuloznih i asocijativnih ugušćivača na reološka svojstva premaza		Perković, Andrea	
Sinteza novih arilimidamid-benzimidazola premoštenih triazolom s potencijalnim antitripanosomskim djelovanjem		Karlović, Nina	
Primjena procesne analitičke tehnologije za praćenje procesa kristalizacije		Klier, Monika	
Priprava ternarnih čvrstih disperzija s površinski aktivnom tvari za povećanje topljivosti i brzine oslobađanja djelatne tvari		Murk, Tena	
Izrada i baždarenje uređaja za mjerenje raspodjele veličina čestica		Kocijan, Sara	

Mjerenje toplinskog kapaciteta praškastih uzoraka		Antonije Oreški, Gabriela	
Završni premazi u graditeljstvu s učinkom samočišćenja		Pavić, Lucija	
Elektroispredanje: tehnološki pristup za pripravu novog tipa čvrste disperzije za slabo topljive djelatne tvari		Vranko, Sara	
Priprava finih prašaka $\text{La}_{1-x}\text{Sr}_x\text{MnO}_3$ mljevenjem		Vuković, Lucija	
Synthesis, characterization and analysis of physico-chemical properties of 1H-indol-5-yl-[4-(2-phenoxyethyl)piperazin-1-yl]methanone		Horvat, Ian	
Mehanokemijska priprava čvrstih disperzija s poboljšanom topljivosti djelatne tvari		Devčić, Jakša	
Metode intenzifikacije procesa temeljene na fenomenima		Vretenar, Filip	
Alternativni materijali za 3D tisak		Logar, Mirta	
Primjena prirodnih materijala za 3D tisak farmaceutskih dozirnih oblika		Bekavac, Marina	
Priprema i toplinska karakterizacija kompozita PLA/otpad taloga kave		Čemerika, Ema	
Fizikalna karakterizacija sustava kapljevina-kapljevina		Ćosić, Ana Maria	
Sprega metode uklanjanja otapala i taljenja za pripravu čvrste disperzije djelatne tvari		Adamić-Golić, Melani	
Od kave do biodizela: primjena ekološki prihvatljivih otapala		Pollak, Ema	
Mehanokemijska aktivacija djelatne tvari		Baždarić, Luka	
Intenzifikacija procesa za pročišćavanje biobutanola		Korona, Filip	
Ispitivanje utjecaja površinski aktivne tvari na svojstva lijeka		Kovačić, Marija	
Struktura i svojstva polimernih prevlaka sa šelakom		Džono, Petra	
Utjecaj nano-ZnO na svojstva PLA/PE mješavina		Derviš, Jurica	
Fotorazgradnja neonikotinoida - razvoj metoda imobilizacije fotokatalizatora		Križanac, Ana-Marija	
Priprava i karakterizacija polimernih gelova za 3D-tiskanje		Blažević, Karlo	
Uloga površinski aktivnih tvari u farmaceutskim formulacijama		Keleković, Valentina	
Ujednačenost sadržaja djelatne tvari u granulama		Kopunić, Tamara	
Intenzifikacija procesa u kemijskoj procesnoj industriji		Petrić, Veronika	
Ispitivanje utjecaja temperature na proces rasta titanijevih nanocjevčica metodom anodizacije		Jajčević, Marko	

Mjerenje i modeliranje mehaničkih svojstava drvene vune		Krnić, Tena	
Ravnoteža para-kapljevina u sustavu aceton – cikloheksan		Draganjac, Melani	
Uloga čvrstih disperzija u povećanju topljivosti i brzine oslobađanja djelatne tvari		Sokač, Katarina	
Sorpcija smjese imatiniba i torasemida na staklenu mrežicu s imobiliziranim TiO ₂		Javorić, Kristina	
Sorpcija torasemida na staklenu mrežicu s imobiliziranim TiO ₂		Zrno, Julijan	
Separacija fluida akustoforezom		Marčec, Dorotea	
HPLC metoda za ispitivanje sadržaja lurasidon-hidroklorida u minitabledama		Priselec, Paula	
Određivanje nestehiometrije kisika u perovskitima permanganatnom titracijom		Jakopović, Valentina	
Priprava i karakterizacija minitableda		Jozinović, Katarina	
Mehanokemijska sinteza cerijeva(IV) oksida dopiranog manganom		Grbešić, Tea	
In vitro oslobađanje djelatne tvari iz transdermalnih pripravaka		Meštrović, Magda	
Dizajn i proizvodnja milireaktorskog sustava sa senzorskom prevlakom		Marković, Marijan-Pere	
Razvoj novih dozirnih oblika dronedaron-hidroklorida za oralnu primjenu		Gretić, Matija	
Priprava dozirnih oblika s čvrstim disperzijama poli(etilen-glikola)		Andrić, Iva	
Raspadljive tablete s povećanom topljivosti i brzinom oslobađanja djelatne tvari		Skočibušić, Josipa	
3D-tiskane farmaceutske alternative		Matal, Antonija	
Nanošenje filmova metodom ablacije iskrom		Majsec, Filip	
Izrada uređaja za mjerenje raspodjele veličina čestica cementa		Kocijan, Sara	
Reološko ponašanje polimera u farmaceutskim formulacijama		Devčić, Jakša	
Značaj i određivanje raspodjele veličina čestica u čvrstim disperzijama		Baždarić, Luka	
Metoda isparavanja otapala u povećanju topljivosti i brzine oslobađanja lurasidon-hidroklorida		Jurec, Bonita	
Mjerenje toplinskih svojstava praškastih uzoraka		Antonije Oreški, Gabriela	
In situ transesterifikacija taloga kave		Carek, Nina	
Sol-gel sinteza cerijeva (IV) oksida dopiranog manganom		Alić, Emina Ema	
Korelacije in vitro-in vivo za farmaceutske alternative dronedaron-hidroklorida		Vučetić, Matea	

Primjena liofilizacije i granuliranja u povećanju topljivosti djelatne tvari		Subotičanec, Valentino	
Primjena sušenja raspršivanjem u povećanju topljivosti i brzine otapanja lurasidon-hidroklorida		Varga, Dominik	
Termodinamički modeli za opis topljivosti vitamina B3 u organskim otapalima		Anelić, Rafael	
Dinamički model destilacijske kolone s razdjelnom stijenkom za separaciju alkohola		Radulović, Anja	
Ispitivanje stabilnosti imobiliziranog sloja fotokatalizatora		Kapustić, Tea	
Procjena ravnotežne topljivosti djelatne tvari u amorfnom polimeru primjenom toplinske analize i termodinamičkog modeliranja		Murk, Tena	
Izrada i ispitivanje rada elektro-filtera		Trstenjak, Sandra	
Modifikacija hidrofobnosti površine dvokomponentnih polimernih mješavina za aditivnu proizvodnju mikroreaktora		Lovinčić Milovanović, Vedrana	
Mjerenje i modeliranje kemijskog skupljanja cementnog materijala		Cmrk, Karlo	
Ekstrudiranje taljenjem kao metoda povećanja topljivosti djelatne tvari		Štokić, Marina	
Mikrokapsuliranje djelatne tvari polimerima		Petanjek, Juraj	
Otpuštanje lurasidon hidroklorida iz raspadljivih tableta za usta koje sadrže čvrstu disperziju lijeka		Kolman, Dora	
Proizvodnja farmaceutskih peleta		Štanfel, Mateja	
Strukturna karakterizacija različitih granita		Podvezanec, Daniel	
Ispitivanje sustava Mn-Al-Zn-oksida kao sorbensa za primjenu u procesu visoko-temperaturne desulfurizacije plina		Čavar, Amanda	
Napredni sustavi opskrbe vode u udaljenim zajednicama		Tepić, Josip	
Optimizacija Kaibelove kolone za separaciju smjese ugljikovodika		Galov, Daniel	
Predviđanje ravnotežne topljivosti djelatne tvari u čvrstom polimeru		Matejaš, Andrea	
Uloga polimera u povećanju topljivosti djelatne tvari		Pančić, Eva	
Priprava i karakterizacija 2,2'-(metandialdisulfinil)diacetamida		Domitrović, Valentina	
Neidealno strujanje u modelnim cijevima		Barić, Martina	
Razvoj metode in vitro oslobađanja djelatne tvari		Žlabravec, Veronika	
Ispitivanje ranog razdoblja hidratacije cementa metodama bez razaranja		Špoljarić, Andrea	

Razvoj modela hidratacije cementa		Martinko, Gordana	
Struktura i svojstva celuloze		Jazbišek, Ivana	
Milireaktori za proizvodnju FAME		Rajkovača, Nikolina	
Ravnoteža kapljevina-krutina u smjesama dugolančanih alkohola i dugolančanih alkana		Tomljenović, Emanuel	
Ravnoteža kapljevina-krutina u otopinama dugolančanih alkana		Mateša, Lorena	
Modifikacija 3D-printera za direktno tiskanje iz gelova		Rimac, Nikola	
Određivanje sadržaja lurasidon-hidroklorida u čvrstim disperzijama		Sokač, Katarina	
Priprema naprednih funkcionalnih filamenata		Brnadić, Gabriela	
Razvoj statičkih miksera za milireaktore		Čevd, Ivana	
3D-tiskani oralni dozirni oblici punjeni disperzijom ulja i djelatne tvari		Milićević, Andrea	
Optimizacija mreže izmjenjivača topline za predgrijavanje sirove nafte prije atmosferske destilacije		Palčić, Toni	
Priprema i karakterizacija raspadljivih tableta za usta		Tomić, Dario	
Mjerenje i modeliranje skupljanja i puzanja cementnih materijala		Zuanović, Ivan	
Priprema raspadljivih tableta za usta primjenom liofilizacije		Gavran, Iva	
3D-tiskanje kapsula kontroliranog otpuštanja		Vinčić, Josip	
Neidealno strujanje u modelnim cijevima		Licht, Katarina	
Poboljšanje topljivosti lijeka primjenom sušenja s raspršivanjem		Andrić, Iva	
Studij kompatibilnosti djelatne i pomoćne tvari		Skočibušić, Josipa	
Analiza čestica nastalih izgaranjem goriva u motorima s unutrašnjim sagorijevanjem		Trstenjak, Sandra	
Modeliranje ravnoteže kapljevina-kapljevina u sustavima voda(1) - propionska kiselina(2) - organski ester(3)		Ljubić, Nikola	
Tehnologije uplinjavanja krutog goriva		Stošić, Silvestar	
Mikroemulzije kao sustav za dostavu lijeka		Leskovar, Monika	
Granuliranje pjenu		Šumanovac, Martin	
Minitablete: partikulski sustav za oralnu primjenu lijeka		Jurec, Bonita	

Pročišćavanje piro ulja iz otpadnih guma		Kamenar, Valentina	
Utjecaj parametara 3D-tiskanja na svojstva proizvoda		Matal, Antonija	
Priprava Al ₂ O ₃ sintezom sagorijevanjem		Alić, Emina Ema	
Raspodjela veziva u granulama dobivenim taljenjem u fluidiziranom sloju		Subotičanec, Valentino	
Priprava filamenata za izradu farmaceutskih dozirnih oblika 3D-tiskanjem		Vukelić, Ema	
Utjecaj formulacije lijeka na otpuštanje djelatne tvari		Malekinušić, Nikolina	
Mikronizacija dronedaron hidroklorida u spiralno strujnom mlinu		Kordić, Šimo	
Granuliranje u fluidiziranom sloju taljenjem: usporedni studij in-situ metode i metode raspršivanjem		Zorić, Ivana	
Ispitivanje sadržaja i brzine otpuštanja djelatne tvari iz farmaceutskih oblika		Štokić, Marina	
Kinetika otpuštanja djelatne tvari iz granula dobivenih taljenjem u fluidiziranom sloju		Kolman, Dora	
Razvoj filamenta za 3D tiskanje tableta		Kezerić, Kristina	
Utjecaj hidrodinamičkih uvjeta na brzinu otpuštanja djelatne tvari		Petanjek, Juraj	
Elektrodijaliza - pregled stanja		Štos, Miroslav	
Primjena adijabatskog kotlastog reaktora		Varzić, Katarina	
Granuliranje agrikulturne tvari prevrtanjem na kosom disku: modeliranje procesa pristupom populacijske bilance		Domitrović, Valentina	
Priprava poroznih peleta kao nosača lijeka		Cuculić, Leo	
Priprema mješavine za tabletiranje granuliranjem u fluidiziranom sloju raspršivanjem taline		Petrić, Iva	
Usporedba metode laserske difrakcije i analize slike u mjerenju raspodjele veličina čestica		Štanfel, Mateja	
Utjecaj morfologije polimernih mješavina na osnovi PLA na mehanička svojstva		Marolt, Mateja	
Mikrokapsuliranje dronedaron hidroklorida		Talajić, Marija	
Granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije u fluidiziranom sloju s taljenjem		Imbrišić, Katarina	
Otpuštanje djelatne tvari iz tableta dobivenih postupkom mokrog granuliranja		Vuković, Lucija	
Kinetički modeli u farmaceutskoj industriji		Milićević, Andrea	
Mjerenje sile kompresije u tabletiranju		Vinčić, Josip	

Faktorski plan pokusa i analiza varijance pri miješanju prašaka		Vukelić, Ema	
Mikrorazinski studij fenomena granuliranja primjenom parametara međupovršine prašak-vezivo		Košić, Ivona	
Granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije prevrtanjem na kosom disku		Gavran, Iva	
Mikroinkapsuliranje djelatne tvari		Krakić, Maja	
Modeliranje metalnih monolitnih reaktora - ispitivanje otpora prijenosu tvari tijekom katalitičke oksidacije toluena		Pavlić, Anita	
Fenomeni sudara kapi u procesu oblaganja Wurster tehnologijom		Havaić, Tanja	
Modeliranje ravnoteže kapljevina-kapljevina u trokomponentnom sustavu voda - mravlja kiselina - organski ester		Prodanović, Predrag	
Utjecaj stanja disperznosti na reološka svojstva prašaka		Marolt, Mateja	
Odstupanje od idealnog strujanja u cijevnim reaktorima		Kuzmić, Željka	
Modeliranje procesa granuliranja		Gojun, Martin	
Granuliranje agrikulturne tvari prevrtanjem na kosom disku		Petrić, Iva	
Mokro granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije u fluidiziranom sloju		Bodrožić, Josip	
Utjecaj sastava mješavina na svojstva gotovih tableta		Gretić, Matija	
Priprava i karakterizacija mikročestica hitozana		Đumbir, Ana-Maria	
Mokro usitnjavanje zeolita u planetarnom mlinu		Talajić, Marija	