https://repozitorij.pbf.unizg.hr/en/user/profile/mbz/219551

Time of export: 28.03.2024. 11:46:14
Repository: repozitorij.pbf.unizg.hr
Number of records on this URL: 31
Records exported: 31

Title	URL	Authors	Host item title
Pozitivan učinak C-terminalnog rigidnog linkera na imobilizaciju saharoze fosforilaze		Mikac, Ivan	
Razvoj primjene dviju glikozid hidrolaza - ekspresija saharoza fosforilaze na površini S. cerevisiae i praćenje aktivnosti alfa-amilaze		Lilek, Stela	
Formulacija i razvoj višeslojno mikroinkapsuliranoga probiotika s ciljanim učincima na zdravlje		Kostelac, Deni	
Immobilization of a whole cell catalyst for cellodextrin production		Čukelj, Iva	
Identification and characterization of catalytically important residues in the active site of human GDP-fucose synthase		Kastner, Klara	
Synthesis of mechanistic probes and mutational analysis of the sugar C4/C6 interactions in cytidine 5’-diphosphate-tyvelose 2-epimerase from Thermodesulfatator atlanticus		Merkaš, Magdalena	
Deciphering the enzymatic mechanisms of short-chain dehydrogenase/reductase epimerases and decarboxylases		Debanić, Fran	
Određivanje aktivnosti saharoza fosforilaze HPAE-PAD metodom		Krsnik, Antonia	
Razvoj i validacija metoda vibracijske spektroskopije za identifikaciju pročišćenih meningokoknih polisaharida serogrupa A i C		Mandac Zubak, Ana	
Razvoj i validacija spektroskopijske metode bliskoga infracrvenoga zračenja za određivanje udjela vode u cjepivu protiv meningokoka serogrupa A i C		Fabijanić, Ines	
Expression optimization of α-ketoglutarate dependent non-heme Fe(II) dioxygenases containing non-canonical amino acid in the facial triad		Smoljo, Josipa	
Svojstva, modifikacije i primjena saharoza fosforilaze		Vrtodušić, Lucija	
Fiziologija heterofermentativnog soja Leuconostoc mesenteroides LMG 7954 pri različitim uvjetima uzgoja šaržnim postupkom u laboratorijskom mjerilu		Gruičić, Ana-Marija	

Development of methods for genetic manipulation of bacteria from order Bacillales		Vološen, Tomislav	
Rast bakterije Leuconostoc mesenteroides LMG 7954 pri različitim uvjetima šaržnog uzgoja		Blašković, Iva	
Permeabilizacija stanica bakterije Leuconostoc mesenteroides i njihova primjena u proizvodnji alfa-glukozilglicerola		Vučenović, Ivan	
Detekcija kvasaca iz roda Brettanomyces i njihov utjecaj u biotehnološkoj industrijskoj proizvodnji alkoholnih pića i bioetanola		Pehar, Isabela	
Fiziologija bakterijskog soja Lactobacillus amylovorus DSM 20531T uzgojenog na maltozi u laboratorijskom mjerilu		Inkret, Ines	
Izolacija amilaze amilolitičke bakterije mliječne kiseline Lactobacillus amylovorus DSM 20531T ion-izmjenjivačkom kromatografijom		Jakša, Ivona	
Porast biomase amilolitičke bakterije mliječne kiseline Lactobacillus amylovorus DSM 20531T tijekom uzgoja na maltozi šaržnim postupkom pri suboptimalnoj temepraturi		Bis, Ana	
Proizvodnja bioetanola iz lignoceluloznog otpada s pomoću fungalnih ko-kultura		Kačar, Dina	
Proizvodnja i karakterizacija alfa-amilaze bakterije Lactobacillus amylovorus DSM 20531T		Kostelac, Deni	
Utjecaj hibrida i dodataka silaži na udio ukupnih i γ- zeina tijekom siliranja visoko vlažnog zrna kukuruza		Duvnjak, Marija	
Višestupanjska enzimska sinteza nukleotidno-aktiviranih šećera		Horvat, Doroteja	
Utjecaj kisika i ugljikovog dioksida na rast i aktivnost bakterije mliječne kiseline Lactobacillus coryniformis subsp. torquens DSM 20004T		Hviezd, Katarina	
Amilolitička aktivnost bakterija mliječne kiseline		Balaško, Tea	
Razgradnja polimernih ugljikohidrata s pomoću bakterija mliječne kiseline		Cingesar, Filip	
Utjecaj sastava hranjive podloge na rast i aktivnost bakterija mliječne kiseline		Ivanuša, Ines	
Utjecaj fenolnih spojeva na rast i aktivnost bakterija mliječne kiseline		Andlar, Martina	
Učinkovitost proizvodnje mliječne kiseline mikrobnim procesom iz različitih obnovljivih sirovina		Petrić, Dijana	
Modelling the effect of different substrates and temperature on the growth and lactic acid production by Lactobacillus amylovorus DSM 20531T in batch process		Trontel, Antonija; Baršić, Vanda; Slavica, Anita; Šantek, Božidar; Novak, Srđan	