

REDAKČNÍ RADA

Prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Ing. Jiří Čuřín, CSc. — předseda redakční rady, Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Andrej Doboš, Ing. Lubomír Doležel, Ing. Petr Dvořák, Ing. Rostislav Geisselreiter, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Ladislav Chládek, CSc., Ing. Jan Jílek, Doc. Ing. Fedor Malík, CSc., Ing. Petr Pilát, CSc., Ing. Jiří Pražan, Ing. Irena Soldánová, Ing. Karol Svozil, Ing. Jan Šavel, CSc., Ing. Ladislav Škarek, Ing. Jiří Šrogl, Doc. Ing. Ernest Šturdík, CSc., Ing. Rudolf Voldřich, CSc., Ing. Petr Volf, Ing. Miroslav Zajíček, RNDr. Miroslav Zbořil

OBSAH

Z výzkumu a praxe

Kosař, K.: Některé aspekty ovlivňující technologii máčení. II. Vliv odsávání oxidu uhličitého	97
Ondroušek, S. - Papežová, J.: Využití HPLC na iontoměničích při sledování základních obsahových složek vína	99
Plachý, J. - Ulbert, S.: Využití mutanty <i>Corynebacterium glutamicum</i> citlivé vůči fluorpyruvatu při fermentační přípravě lysinu v médiích s melasou	103
Z výrobních závodů	105
Zprávy	110
Nové knihy	120
Referáty	121
Pro sběratele	123
Krátké informace	126

Příloha: Zbořil, M. - Janták, J. - Vorel, J.: Základní otázky výroby nealkoholických nápojů (4. část)

СОДЕРЖАНИЕ

Из области исследования и практики

Косарж, К.: Некоторые аспекты, оказывающие влияние на технологию замачивания. II. Влияние отсасывания двуокиси углерода.	97
Ондроушек, С. - Папежова, И.: Использование метода HPLC при исследовании основных составляющих вина	99
Плахи, И. - Ульберт, С.: Использование мутанта <i>Corynebacterium glutamicum</i> , чувствительного к фторпирувату для приготовления лизина ферментативным путем в средах с мелассой	103

CONTENTS

From Research to Practice

Kosař, K.: Some Aspects Affecting Steeping Technology. II. Effect of Carbon Dioxide Exhaustion	97
Ondroušek, S. - Papežová, J.: Application of HPLC with Ion Exchanger in the Determination of Basic Components of Wine	99
Plachý, J. - Ulbert, S.: An Application of a Mutant <i>Corynebacterium glutamicum</i> Sensitive to Fluoropyruvate for a Preparation of Lysine by Fermentation in a Medium with Molasses	103

INHALT

Aus der Forschung und aus der Praxis

Kosař, K.: Einige Gesichtspunkte, die die Weichentechnologie beeinflussen. II. Der Einfluss des Absaugens des Kohlendioxids	97
Ondroušek, S. - Papežová, J.: Die Ausnutzung von HPLC auf den Ionenaustauschern bei der Verfolgung der Grundkomponenten des Weines	99
Plachý, J. - Ulbert, S.: Die Anwendung der Mutante <i>Corynebacterium glutamicum</i> empfindlichen gegen Fluoropyruvat bei der Gärungsvorbereitung des Lysins in einem Melassemedium	103

KVASNÝ PRŮMYSL. Odborný časopis pro výrobu nápojů a biochemické technologie vydávají Pivovary a sladovny, státní podnik vědeckotechnických a obchodních služeb, Praha z prostředků českých a slovenských fermentačních podniků a KOOSPOL, akciová společnost v SNTL-Nakladatelství technické literatury, n.p., Spálená 51, 113 02 Praha 1. Vedoucí redakce: Ladislava Soukupová, prom. ped. — Odborný redaktor: Ing. Josef Škach, CSc. — Otisk dovolen jen se svolením redakce, se zachováním autorských práv a s údajem pramene. — Redakce: Krakovská 8, 113 02 Praha 1, tel. 26 43 51-58, 26 43 07. — Inzertní oddělení: SNTL, 113 02 Praha 1, Spálená 51, tel. 29 58 28, 29 63 51, 29 44 41. Vychází dvacetkrát ročně. Cena jednoho čísla 5,— Kčs, roční předplatné 60,— Kčs. Výtiskly Tiskařské závody, n.p., závod 1/11, Praha 1, Jungmannova 15, tel. 23 56 885-92. — Rozšiřuje PNS. Informace o předplatném podá a objednávky přijímá každá administrace PNS, pošta, doručovatel a PNS-ÚED Praha, ACT, Kafkova 19, 160 00 Praha 6, PNS-ÚED Praha, závod 02, Obránců míru č. 2, 656 07 Brno, PNS-ÚED Praha, závod 03, Gottwaldova 206, 709 90 Ostrava 9. Objednávky do zahraničí vyřizuje PNS-ústřední expedice a dovoz tisku Praha, administrace vývozu tisku, Kovpakova 26, 160 00 Praha 6. Návštěvní dny: středa 7,00—15,00 hodin, pátek 7,00—13,00 hodin. © — Nakladatelství technické literatury.