

REDAKČNÍ RADA

Prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Ing. Jiří Cuřín, CSc. — předseda redakční rady, Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Lubomír Doležel, Ing. Jana Drobová, Ing. Petr Dvořák, Ing. Rostislav Geisselreiter, Ing. Jaroslav Hampl, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Ladislav Chládek, CSc., Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Doc. Ing. Fedor Malík, CSc., Ing. Petr Pilát, CSc., Ing. Jiří Pražan, Ing. Vladimír Smutný, Ing. Karol Svozil, Ing. Jan Šavel, CSc., Ing. Jiří Šrogl, Doc. Ing. Ernest Šturdík, CSc., Ing. Rudolf Voldřich, CSc., Ing. Miroslav Zajiček, RNDr. Miroslav Zbořil

OBSAH

Bartoň, A.: Devět století českého pivovarství	65
Z výzkumu a praxe	
Kosař, K.: Porovnání československých a zahraničních odrůd sladovnického ječmene	68
Plachý, J. - Pelzbauer, J. - Bulant, V. - Palečková, F.: Vliv frakcí melasy na růst a produkci lysinu u mutant druhu <i>Brevibacterium flavum</i>	70
Vollek, V. - Škárka, B. - Majeríková, I. - Čanigová, M.: Využití nešstandardního chleba při výrobě fungálních amyláz	71
Rybák, V. - Hlaváček, J. - Bohdanecký, L.: Decentralizovaná sanitární jednotka	73
Petráček, J.: Nové trendy v obalové technice. II. Inovace přepravek	76
Z výrobních závodů	78
Zprávy	82
Osobní zprávy	88
Nové knihy	89
Referáty	91
Pro sběratele	93
Krátké informace	94

СОДЕРЖАНИЕ

Бартоň, А. Девять столетий чешского пивоварения	65
Из области исследования и практики	
Косарж, К.: Сопоставление чехословацких и зарубежных сортов ячменя для производства солода	68
Плахи, И. — Пелцбауер, И. — Булант, В. — Палечкова, Ф.: Влияние фракций мелассы на рост и продукцию лизина у мутантов вида <i>Brevibacterium flavum</i>	70
Воллек, В. — Шкарка, Б. — Майерикова, И. — Чанигова, М.: Использование нестандартного хлеба при производстве фунгальных амилаз	71
Рыбак, В. — Главачек, Ю. — Богданецки, Л.: Децентрализованный узел санитарии	73
Петрачек, Я.: Новые тренды в развитии техники тары. II. Усовершенствование тарной перевозки	76

CONTENTS

Bartoň, A.: The Nine Centuries of the Czech Brewing	65
From Research and Practice	
Kosař, K.: Comparison of Czech and Foreign Varieties of Brewing Barley	68
Plachý, J. - Pelzbauer, J. - Bulant, V. - Palečková, F.: An Influence of Molasses Fractions on Growth and Lysine Production of Mutants of Species <i>Brevibacterium flavum</i>	70
Vollek, V. - Škárka, B. - Majeríková, I. - Čanigová, M.: Utilization of Non-Standard Bread for Amylase Production by Fungi	71
Rybák, V. - Hlaváček, J. - Bohdanecký, L.: Decentralized Sanitary Unit	73
Petráček, J.: New Trends in Package Technique II. Innovation of Containers	76

INHALT

Bartoň, A.: Neun Jahrhundert des böhmischen Brauwesens	65
Aus der Forschung und Praxis	
Kosař, K.: Vergleich der tschechoslowakischen und ausländischen Braugerstensorten	68
Plachý, J. - Pelzbauer, J. - Bulant, V. - Palečková, F.: Beeinflussung der Melassefraktionen auf das Wachstum und die Lysin-Produktion bei Mutanten der Art <i>Brevibacterium flavum</i>	70
Vollek, V. - Škárka, B. - Majeríková, I. - Čanigová, M.: Ausnützung von nicht-standardem Brot bei der Produktion fungaler Amylasen	71
Rybák, V. - Hlaváček, J. - Bohdanecký, L.: Dezentralisierte Sanitationseinheit	73
Petráček, J.: Neue Trends in der Verpackungstechnik. II. Innovation der Flaschenkästen	76

KVASNÝ PRŮMYSL. Odborný časopis pro výrobu nápojů a biochemické technologie vydává koncern Pivovary a sladovny, Praha 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 dovolu 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 dvanákrát ročně. Cena jednoho čísla 5,— Kčs, roční předplatné 60,— Kčs. Vytiskly Tiskárské 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, závod 01-AOT, Kafkova 19, 160 00 Praha 6, PNS-ÚED Praha, závod 02, Obránců míru 2, 656 07 Erno, PNS-ÚED Praha, závod 03, Kubánská 1539, 708 73 Ostrava-Poruba. Objednávky do zahraničí vyřizuje PNS- ústřední expedice a dovoz tisku Praha, závod 01, administrace vývozu tisku, Kafkova 19, 160 00 Praha 6. © — Nakladatelství technické literatury.