

REDAKČNÍ RADA

L. Bahník, inž. K. Brožek, J. Čejka, prof. inž. dr. J. Dyr, doktor technických věd, inž. K. Hauser, inž. R. Chlebeček, inž. G. Klazar, inž. M. Kotrlá, inž. dr. Z. Kuttelvašer, inž. J. Loos, inž. dr. J. Malcher, inž. V. Marek, inž. J. Maštovský, inž. A. Nejedlý, inž. A. Pleštil, M. Pramuk, inž. M. Reichert, inž. A. Seiler, inž. J. Staněk, J. Tarant, inž. L. Tomeček, inž. J. Tomíšek, J. Urban

OBSAH

Vlček V.: Příspěvek k hospodárnosti sladovnických hvozdů	225
Kontinuální postupy v pivovaře — náběhy a možnosti (podle H. G. Schulze-Berndta referuje F. Hlaváček)	227
Sekrt V., Herlíková G.: Informativní rozbory ječmene ze sklizně 1959	231
Praus R., Protiva J., Dyr J.: K otázce mikrobiální syntézy tuku pomocí kvasinky Rhodotorula gracilis	233
Píš E., Paštěka L.: Z nových smerov droždiarenskej technológie a problém odpadov	237
Minárik E., Laho L., Navara A.: Dôkaz skvásiteľnosti diagnostických cukrov chromatograficky	240
Mezinárodní octárenský kongres v Holandsku	243
Referaty	245
Patenty	248

СОДЕРЖАНИЕ

Влчек В.: К вопросу экономичности работы солодильных сушил	225
Главачек Ф.: Первые фазы и перспективы технологии производства пива непрерывными методами. (Материалы заимствованы из доклада Г. Г. Шульца-Бернданта)	227
Секрт В., Герликова Г.: Ориентировочная оценка ячменя урожая 1959 года	231
Праус Р., Протива Ю., Дыр И.: К вопросу микробного синтеза жиров при помощи дрожжей семейства Rhodotorula gracilis	233
Пиш Е., Пащека Л.: Новые направления технологии производства дрожжей и проблемы отходов	237
Минарик Э., Лахо Л., Навара А.: Применение хроматографического метода для доказательства сбраживаемости диагностических сахаров	240
Международный конгресс по производству уксуса состоявшийся в Голландии	243
Рефераты	245
Патенты	248

INHALT

Vlček V.: Beitrag zur Ökonomie der Malzdarren	225
Kontinuierliche Verfahren in der Brauerei — Ansätze und Möglichkeiten (nach H. G. Schulze-Berndt referiert F. Hlaváček)	227
Sekrt V., Herlíková G.: Informative Analysen der Braugerste der Ernte 1959	231
Praus R., Protiva J., Dyr J.: Zur Frage der mikrobiellen Fettsynthese mittels der Hefe Rhodotorula gracilis	233
Píš E., Paštěka L.: Neue Richtungen in der Technologie der Hefefabrikation und das Problem der Abfälle Das internationale Kongress der Essigfabrikation in Holland	237
Referate	243
Patente	245

CONTENTS

Vlček V.: Economical Operation of Malting Kilns	225
Continuous Processes in the Brewery. Tendencies and Possibilities. (G. H. Schulze-Berndt reported by F. Hlaváček)	227
Sekrt V., Herlíková G.: Approximate Estimation of the Quality of Malting Barley of 1959 crop	231
Praus R., Protiva J., Dyr J.: Microbial Synthesis of Fat by Means of the Rhodotorula Gracilis Yeast	233
Píš E., Paštěka L.: Recent Development of Yeast Manufacturing Technology and Question of Wastes	237
Minárik E., Laho L., Navara A.: Application of Chromatographic Method for Determination of Fermentability of Diagnostic Sugars	240
International Congress on Vinegar	243
Reports	245
Patents	248

TABLE DES MATIÈRES

Vlček V.: Contribution à l'économie des tourailles dans les malteries	225
Méthodes continues dans la brasserie — essais et possibilités (G. H. Schulze-Berndt, rapporté par F. Hlaváček)	227
Sekrt V., Herlíková G.: Analyses informatives de l'orge récoltée en 1959	231
Praus R., Protiva J., Dyr J.: A propos de la synthèse microbienne des matières grasses à l'aide de la levure Rhodotorula gracilis	233
Píš E., Paštěka L.: Courants nouveaux dans la technologie de la levure et le problème des résidus	237
Minárik E., Laho L., Navara A.: Preuve de la fermentescibilité des sucres diagnostiques par la chromatographie	240
Congrès international des vinaigriers aux Pays-Bas	243
Rapports	245
Brevets	248

PŘEDPLATNÉ PŘIJÍMÁ KAŽDÝ POŠTOVNÍ ÚŘAD I DORUČOVATEL

KVASNÝ PRŮMYSL. Vydařá ministerstvo potravinářského průmyslu a výkupu zemědělských výrobků ve Státním nakladatelství technické literatury, n. p., Spálená 51, Praha II. — Vedoucí redakce: František Hlaváček. — Odborný redaktor inž. dr. Jaroslav Páč. — Otisk dovolen jen se svolením redakce, se zachováním autorských práv a s údajem pramene. — Redakce: Krakovská 8, Praha II, telef. 23-07-51, 23-16-90. — Inzerční oddělení: SNTL, Praha 2, Spálená 51, telef. 23-44-41, linka 369. — Rozšířuje Poštovní novinová služba. — Vychází dvacetkrát ročně; toto číslo vyšlo 15. 10. 1959. — Cena jednotlivého čísla 5 Kčs, roční předplatné 60 Kčs. — Objednávky se přijímají nejméně do konce běžného roku; odběr lze zrušit také po úplném vyčerpání zaplateného předplatného. — Tiskne Knihtisk, n. p. závod 03, Praha II, Jungmannova 15.