

REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Ing. Miroslav Dvořák, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. František Hubáček, Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jílek, Václav Kalenda, Ing. Gaston Klazar — *předseda redakční rady*, Ing. Irena Lackovičová, Josef Markvart, Prof. Ing. Josef Moštek, DrSc., Ing. Josef Nedvžd, Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Roman Šusták, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich.

OBSAH

Pivovarství a sladařství

Moštek, J. - Šavel, J. - Brabec, A.: Provozní zkušenosti s rozdílným způsobem a intenzitou vzdušnění mladiny 265

Lihovarství a droždářství

Rychtera, M. - Panuschka, G. - Vernerová, J. - Fischer, H.: Kultivace kvasinek na kalcium bisulfitových výlu-
zích v kombinaci se syntetickým etanolem v pokusném fermentoru VB-IZ s ponořeným paprskem . . . 270
Fabián, J.: Československé aktivní sušené droždí . . . 279

Z technického rozvoje

Stránský, J.: Nové směry ve filtrační technice . . . 281

Zprávy . . . 284

Referáty . . . 288

СОДЕРЖАНИЕ

Пивоваренно-солодильная промышленность

Моштек, И. — Шавел, Я. — Брабец, А.: Опыт по применению разных методов аэрации сусла, обеспечива-
ющих разную степень ее интенсивности . . . 265

Спиртowo-дрожжевая промышленность

Рихтера, М. — Панушка, Г. — Вернерова, Я.: Разведение дрожжей в питательной среде, состоящей из
кальцийсульфитной барды и синтетического этанола в экспериментальном бродильном аппарате ФБ —
ИЦ с погруженной струей . . . 270
Фабиян, И.: Активные сухие дрожжи чехословацкого производства . . . 279

Передовая техника

Странский, И.: Новые направления технологии фильтрации . . . 281

Сообщения . . . 284

Рефераты . . . 288

CONTENTS

Brewing and Malting Industries

Moštek, J. - Šavel, J. - Brabec, A.: Results Under Normal Brewing Conditions with Various Methods and In-
tensity of Wort Aeration . . . 265

Distilling and Yeast Industries

Rychtera, M. - Panuschka, G. - Vernerová, J. - Fischer, H.: Cultivation of Yeast in Calcium-Bisulphite Spent
Liquor Containing Synthetic Ethanol, in an Experimental Fermenter VB-IZ with Submerged Jet . . . 270
Fabián, J.: Active Dry Yeast of Czechoslovak Production . . . 279

Progress of Technology

Stránský, J.: Recent Trends in Filtration Technology . . . 281

Reports . . . 284

Abstracts . . . 288

INHALT

Brauerei und Mälzerei

Moštek, J. - Šavel, J. - Brabec, A.: Betriebserfahrungen mit verschiedenen Verfahren und Intensitäten der
Würzebelüftung . . . 265

Spiritus- und Hefeindustrie

Rychtera, M. - Panuschka, G. - Vernerová, J. - Fischer, H.: Kultivierung der Hefen auf Kalzium-Bisulfitablaugen
in Kombination mit synthetischem Äthanol in dem Versuchsfermentor VB-IZ mit getauchtem Strahl . . . 270
Fabián, J.: Die tschechoslowakische aktive Trockenhefe . . . 279

Aus der technischen Entwicklung

Stránský, J.: Neue Wege in der Filtrationstechnik . . . 281

Nachrichten . . . 284

Referate . . . 288