

## REDAKČNÍ RADA:

PŘEDSEDA: Ing. K. Hauser. ČLENOVÉ: L. Bahník, Ing. K. Brožek, prof. Ing. Dr J. Dyr, F. Hlaváček, Ing. R. Chlebeček, K. Jedlička, Ing. F. Karabec, Ing. M. Kotrlá, Ing. J. Kuthan, Ing. Dr J. Malcher, V. Marek, Ing. J. Mašovský, Ing. A. Nejedlý, Ing. B. Petr, E. Piš, M. Pramuk, Ing. M. Růžička, Ing. Dr V. Salač, Ing. A. Seiler, V. Sekrt, Ing. J. Staněk, Ing. Dr V. Stuchlík, Ing. J. Tomášek, Ing. J. Tomíšek, J. Urban, V. Vulterin.  
VEDOUcí REDAKCE: Ing. Dr A. Lhotský. — VÝKONNÝ REDAKTOR v. z.: R. Biehalová.

## ДОКУМЕНТАЦИЯ СОДЕРЖАНИЯ

## INHALTS-DOKUMENTATION

663.421 : 547.96

И. Яначек

**Проблематика ячменных белков.** Автор описывает современное состояние знаний о белках, в особенности о белках ячменного зерна. Приведенные практические сведения применимы непосредственно в производственной практике и являются весьма важными, в особенности для производства экспортного пива.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 266.

663.421 : 547.96

J. Janáček

**Die Problematik der Gersten-Eiweissstoffe.** Der Autor berichtet über den derzeitigen Stand der Kenntnisse von der Eiweissstoffen mit besonderer Berücksichtigung der Eiweissstoffe der Gerste. Die angeführten praktischen Erkenntnisse sind direkt in der Betriebspraxis anwendbar und sind von beträchtlicher Bedeutung besonders bei der Produktion von Exportbieren.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 266.

663.14.033.83 : 66.066.8

P. Кубичек

**Влияние отпепяющего масла на использование кислорода значительно проветриваемых ферментационных процессов.** Автор описывает новые достижения научно-исследовательских институтов дрожжевой технологии. Применение отпепяющего масла неблагоприятно для использования вентиляционного воздуха. Изучение экономного использования кислорода заслуживает однако большого внимания, так как воздух является одной из основных статей калькуляции дрожжевого производства.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 268.

663.14.033.83 : 66.066.8

R. Kubíček

**Der Einfluss des Entschäumungsöls auf die Ausnützung von Sauerstoff stark gelüfteter Fermentationsprozesse.** Der Autor berichtet über neue Forschungsergebnisse der Technologie der Hefeferzeugung. Die Benützung entschäumenden Öls wirkt sich auf die Ausnützung der Lüftungsluft ungünstig aus. Da aber die Luft einer der wichtigen Faktoren der Kalkulation bei der Hefeferzeugung ist, verdient das Studium ökonomischer Ausnützung des Sauerstoffes grössere Aufmerksamkeit.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 268.

66.3.551.41 : 663.551.417 : 536.24

И. Суковатый

**Теория обмена тепла в дефлегматорах и конденсаторах.** Автор в своей статье объясняет теоретические действия функции дефлегматоров в зависимости от экстенсивных и интенсивных величин на основании теоретических вычислений и этим содействует правильному определению величины обменных термических плоскостей дефлегматоров и конденсаторов.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 274.

66.3.551.41 : 663.551.417.536.24

J. Sukovatý

**Die Theorie des Wärmewechsels in Deflagatoren und Kondensatoren.** Der Autor erläutert die theoretische Gültigkeit der Funktion der Deflagatoren in der ihrer Abhängigkeit den extensiven und intensiven Grössen auf Grund theoretischer Berechnungen. Damit trägt er zur richtigen Feststellung der Grösse der Wärmeflächen der Deflagatoren und Kondensatoren bei.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 274.

663.2 : 547.472.3

B. Гулач

**Задача молочной кислоты в технологии виноделия.** Автор дает описание значения молочной кислоты в технологии виноделия, в особенности когда виноград содержит вследствие плохих климатических условий большое количество кислоты и мало сахара.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 275.

663.2 : 547.472.3

V. Hulač

**Die Rolle der Milchsäure in der Technologie der Weinproduktion.** Der Autor beschreibt die Bedeutung der Milchsäure in der Technologie der Weinproduktion insbesondere dann, wenn die Weintrauben infolge schlechter klimatischer Bedingungen zuckerarm und reich an Säuren sind.

Kvasný průmysl 1 (1955), č. 12, 275.

## PŘEDPLATNÉ PŘIJMÁ KAŽDÝ POŠTOVNÍ ÚRAD I DORUČOVATEL

KVASNÝ PRŮMYSL. Vydává ministerstvo potravinářského průmyslu ve Státním nakladatelství technické literatury, n. p. Spálená 51, Praha II. — Vedoucí redakce: Ing. Dr A. Lhotský. — Výkonný redaktor v. z.: R. Biehalová. — Otisk dovolen jen se svolením redakce, se zachováním autorských práv a s údajem pramene. — Redakce: Krakovská 8, Praha II, telefony 23 07 51, 33 16 90. — Rozšiřuje Poštovní novinová služba. — Vychází dvanáctkrát ročně; toto číslo vyšlo 15. 12. 1955. — Cena jednotlivého čísla 5 Kčs, roční předplatné 60 Kčs. — Objednávky se přijímají nejméně do konce běžného roku; zrušení odběru je možno toliko po úplném vyčerpání zaplaceného předplatného. — Tiskem Práce 01, n. p., Praha II, Václavské nám. č. 15, telefon 23 93 51. — Do sazby 15. 11. 1955, do tisku 8. 12. 1955. — Náklad 1450. A-15175