

CONTENTS

April 2024 / Vol.19 / No. 217



14 Advertising Index

รายชื่อผู้ลงโฆษณา

15 Schedule of Events

ข้อมูลงานนิทรรศการ การประชุม สัมมนา และฝึกอบรมต่างๆ

16 STAR ITEMS

ผลิตภัณฑ์ดาวเด่นประจำฉบับ

SPECIAL FOCUS

18 Application of Advanced Starch-Modification Technology to Produce Low GI Starch

การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อคัดแปรแป้งที่มีค่าดัชนีน้ำตาลต่ำ

22 Starch Texturizing Solutions: Creating a New Era of Food Experiences

แนวทางพัฒนาคุณภาพเนื้อสัมผัสด้วยแป้งเพื่อส่งมอบประสบการณ์ใหม่ที่เหนือกว่า

24 Production Process of Purple Rice Carboxymethyl Flour (CMF)

กระบวนการผลิตแป้งคาร์บอกซีเมทิลจากข้าวม่วง

30 Enzymes: Breaking Barriers and Elevating Functionalities of Starch

การข้ามผ่านอุปสรรคและยกระดับคุณสมบัติการทำงานของแป้งด้วยเอนไซม์

SMART PRODUCTION

33 Gas Mixes: Safety Technique for Food Processing and Shelf-life Extension

แก๊สผสม: เทคนิคการแปรรูปอาหารและยืดอายุการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

STRONG QC & QA

38 The Detection of Residual Allergens in Food Production

การตรวจสอบสารก่อภูมิแพ้ตกค้างในไลน์ผลิตอาหาร

STRATEGIC R&D

43 The Role of Functional Foods in Promoting Various Aspects of Health

บทบาทของอาหารฟังก์ชันกับการส่งเสริมสุขภาพที่หลากหลาย

SUSTAINABILITY DRIVEN

47 Edible Insect Production as a Source of Safe and Sustainable Food

การผลิตแมลงบริโภคได้เพื่อเป็นแหล่งอาหารที่ปลอดภัยและยั่งยืน

CONTENTS

April 2024 / Vol.19 / No. 217



SHOW TIMES

- 52 **Unlocking Culinary Opportunities: SIAL in China 2024**
ปลดล็อกโอกาสทางอาหารในงาน SIAL in China 2024
- 54 **THAIFEX - Anuga Asia Soars in International Stature, Now Positioned as Asia Pacific's Foremost Destination for Food and Beverage Innovation**
THAIFEX - Anuga Asia มุ่งสู่ระดับนานาชาติ เพื่อเป็นงานแสดงสินค้าด้านนวัตกรรมอาหารและเครื่องดื่มระดับโลกเอเชียแปซิฟิก

SOURCE OF ENGINEER

- 56 **Cleaner Technology: Tool for Sustainable Environmental Management**
เทคโนโลยีสะอาด: เครื่องมือสำหรับการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

STANDARDS & REGULATIONS

- 61 **Guidelines for Certifying Food with Function Claim Thailand (FFC Thailand)**
Part One: The Origins of Making Certified Health Claims in Thailand
แนวทางการรับรอง Food with Function Claim Thailand (FFC Thailand)
ตอนที่ 1: ที่มาของระบบรับรองการกล่าวอ้างเชิงสุขภาพในประเทศไทย

U SHARE. V CARE.



สแกน QR Code เพื่อแสดงความคิดเห็นลุ้นรับของรางวัลพิเศษประจำฉบับ
Share your comment and win a gift

