

CONTENTS

February 2024 / Vol.19 / No. 215



12 Advertising Index

รายชื่อผู้ลงโฆษณา

13 Schedule of Events

ข้อมูลงานนิทรรศการ การประชุม สัมมนา และฝึกอบรมต่างๆ

14 STAR ITEMS

ผลิตภัณฑ์ดาวเด่นประจำฉบับ

SPECIAL TALK BY FDA

16 “The Most Recently Enforced Regulations”

Notification of the Ministry of Public Health (No.442) B.E.2566 (2023)

Issued by virtue of the Food Act B.E.2522 (1979) Re: Cocoa Bean Products

“กฎระเบียบด้านอาหารล่าสุดที่มีผลบังคับใช้”

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 442) พ.ศ. 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเมล็ดโกโก้

SPECIAL REPORT

22 Exploring the Food Product Export Scenario in Thailand for 2023-2024

สำรวจการส่งออกผลิตภัณฑ์อาหารของประเทศไทยในปี 2566-2567

SPECIAL FOCUS

25 Managing a Central Kitchen; A Key Aide for Franchise Restaurants

การบริหารธุรกิจครัวกลาง ตัวช่วยสู่ร้านอาหารแฟรนไชส์

31 The Latest Innovative Equipment for Food Service and Hotel Businesses

นวัตกรรมอุปกรณ์ล่าสุดเพื่อรองรับธุรกิจอาหารและโรงแรม

36 Reduction of Acrylamide in Coffee Products per EU Standards

การลดปริมาณอะคริลาไมด์ในผลิตภัณฑ์กาแฟตามมาตรฐานสหภาพยุโรป

SMART PRODUCTION

43 Unlocking the Secret Tips for Boosting Kombucha Brewing Efficiency

เคล็ดลับ (ไม่) ลับสู่การเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตชาหมักคอมบูชา

STRONG QC & QA

47 Hygiene-based Design for Effective CIP

การออกแบบตามหลักสุขอนามัยเพื่อประสิทธิภาพในการทำความสะอาดแบบ CIP



CONTENTS

February 2024 / Vol.19 / No. 215

STRATEGIC R&D

- 52 **Wisdom of Herbal Product: Utilization and Regulations**
ภูมิปัญญาผลิตภัณฑ์สมุนไพรกับกฎระเบียบการใช้งาน

STRENGTHEN THE PACKAGING

- 81 **Sustainable and Alternative Packaging for Meat Products**
The Conclusion from Food Focus Thailand Roadmap:
Meat and Poultry Edition 2023

บรรจุภัณฑ์ทางเลือกเพื่อความยั่งยืนสำหรับผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์
เรื่องเล่าจากงาน Food Focus Thailand Roadmap:
Meat and Poultry Edition 2023

- 88 **Solving Plastic Wastes with Sustainable Packaging and**
Proper Management

แก้ไขปัญหาขยะพลาสติก ด้วยบรรจุภัณฑ์ยั่งยืนและการจัดการที่เหมาะสม

SURROUNDS

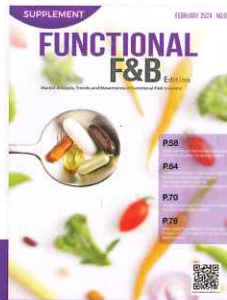
- 94 **สร้างความแตกต่างสู่ความได้เปรียบในอุตสาหกรรมอาหาร ด้วยโซลูชัน**
ด้านความปลอดภัยและสุขอนามัยอย่างเหนือชั้น

U SHARE. V CARE.

96



สแกน QR Code
เพื่อแสดงความคิดเห็น
ลุ้นรับของขวัญพิเศษประจำฉบับ
Share your comment and
win a gift



FUNCTIONAL
F&B Edition

- 58 **Wide Variety of Functional Foods with Versatile**
Benefits for Better Health

ความหลากหลายของอาหารเชิงฟังก์ชัน
พร้อมคุณประโยชน์ครบครันเพื่อสุขภาพที่ดีกว่า

- 64 **Functional Foods in the Battle Against Zombie**
Cells: A New Frontier in Senescence Research
for Non-Communicable Disease Mitigation

อาหารฟังก์ชันกับการกำจัดเซลล์ซอมบี้: ขอบเขตใหม่
ของการวิจัยเพื่อลดความเสี่ยงของโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง

- 70 **Development and Utilization of Peptides for**
Gastrointestinal Health

การพัฒนาและใช้ประโยชน์เปปไทด์เพื่อการดูแล
สุขภาพทางเดินอาหาร

- 76 **High-value Ingredients from Rice and**
Mulberry's By-products for Enhancing
Bioactivities

ส่วนผสมอาหารมูลค่าสูงจากผลพลอยได้ของข้าวและ
ผลหม่อนเพื่อเสริมฤทธิ์ทางชีวภาพ