

CONTENTS

January 2024 / Vol.19 / No. 214



14 Advertising Index

รายชื่อผู้ลงโฆษณา

15 Schedule of Events

ข้อมูลงานนิทรรศการ การประชุม สัมมนา และฝึกอบรมต่างๆ

16 STAR ITEMS

ผลิตภัณฑ์ดาวเด่นประจำฉบับ

17 “The Most Recently Enforced Regulations”

Notification of the Ministry of Public Health (No.441) B.E.2566 (2023) Issued by virtue of the Food Act B.E. 2522 Re: Chocolate and Chocolate Products

“กฎระเบียบด้านอาหารล่าสุดที่มีผลบังคับใช้”

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข (ฉบับที่ 441) พ.ศ. 2566 ออกตามความในพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ. 2522 เรื่อง ช็อกโกแลตและผลิตภัณฑ์ช็อกโกแลต

24 Embracing 2024 with Top Food and Beverage Trends

ต้อนรับปี 2567 ด้วยเทรนด์อาหารและเครื่องดื่มที่มาแรง

29 Novel Food in the EU Market Authorised by New Regulations

Novel Food ที่วางจำหน่ายได้ในตลาดยุโรปตามระเบียบอาหารใหม่

34 Novel Food Regulations and Safety Assessment

กฎระเบียบและการประเมินความปลอดภัยของอาหารใหม่ (Novel Food)

41 Quality Preservation of Fresh Fruit Export by Hurdle Technology

รักษาคุณภาพของผลไม้สดส่งออกด้วยเทคโนโลยีการถนอมอาหารแบบผสมผสาน

46 Determination of Vitamin B in Foods by Chemical and Microbiological Methods

การตรวจสอบวิตามินบีในอาหารด้วยวิธีการทางเคมีและจุลชีววิทยา



CONTENTS

January 2024 / Vol.19 / No. 214



STRATEGIC R&D

- 51 **Enzyme Applications in the Food and Beverage Industry**
การประยุกต์ใช้เอนไซม์ในอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม
- 56 **Upcycling Shrimp By-products Using Enzyme Technology**
พลิกผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตกุ้งสู่โอกาสทางธุรกิจด้วยเทคโนโลยีเอนไซม์
- 58 **Revolutionizing the Food Industry with Enzymes Technology**
แนวทางใหม่ของการปฏิวัติวงการอุตสาหกรรมอาหารด้วยเทคโนโลยีเอนไซม์

SOURCE OF ENGINEER

- 61 **Design and Scaling Up Machines in Food Industry**
การออกแบบและขยายขนาดอุปกรณ์เครื่องจักรในอุตสาหกรรมอาหาร

U SHARE. V CARE.

68

**Starbucks
Gift Card
500 Baht
(2 Lucky Winners)**

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

