

contents

August 2023 / Vol.18 / No. 209

REGULAR ATTRACTIONS

17 STAR ITEMS

ผลิตภัณฑ์ดาวเด่นประจำฉบับ

SPECIAL FOCUS

22 Raising the Standards of Food Safety Management and Hygiene in Food Production Facilities

ยกระดับมาตรฐานด้านการจัดการความปลอดภัยอาหารและสุขอนามัยในโรงงานผลิตอาหาร

26 5 Ways to Integrated Pest Management (IPM)

5 วิธีการจัดการแมลงและสัตว์พาหะนำโรคแบบบูรณาการ

30 "Personal Hygiene" is the Fundamental Issue in Quality Food Production

"สุขลักษณะส่วนบุคคลของพนักงาน" คือ ปัจจัยพื้นฐานในการผลิตอาหารที่มีคุณภาพ

32 Alternative Solution to Enhance the Level of Sanitation by Slightly Acidic Electrolyzed Water

ทางเลือกของการยกระดับสุขอนามัยด้วยน้ำประจุกรดอ่อน



26



SMART PRODUCTION

35 Reduce Human Error with Vision Inspection Technology

เทคโนโลยีการตรวจสอบด้วยภาพ ลดข้อผิดพลาดจาก Human Error

40 Cease the Problem of Label and Cap Inspection with the Automated Vision Inspection

จบปัญหาการตรวจสอบฉลากและฝาบรรจุภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยีการตรวจสอบด้วยภาพแบบอัตโนมัติ

STRONG QC & QA

44 Improving and Elevating Laboratory Safety with Smart Lab Technology

ยกระดับความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการด้วยเทคโนโลยี Smart Lab



STRATEGIC R&D

46 Application of Enzymes in Various Food Products

การประยุกต์ใช้เอนไซม์ในหลากหลายผลิตภัณฑ์อาหาร

BONUS ATTRACTIONS

SCOOP

52 Beverage Packaging Trends

ภาพรวมเทรนด์บรรจุภัณฑ์เครื่องดื่มในปัจจุบัน

SUSTAINABILITY DRIVEN

57 The Promising Growth of The Sustainable Dairy Industry

การเติบโตของอุตสาหกรรมนมบนเส้นทางแห่งความยั่งยืน

67 Fungi: The Miracle of Microorganisms Breaking Down Plastic Waste

เชื้อรา: ความมหัศจรรย์ของสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กที่ช่วยย่อยสลายขยะพลาสติก

SOURCE OF ENGINEER

62 Guidelines for Water Quality Improvement in Food Industry

แนวทางการปรับปรุงคุณภาพน้ำสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร

SHOW TIMES

71 FHT 2023 Empowers Businesses in the Food & Hospitality Industry to Thrive in Thailand's Growing Tourism Sector

FHT 2023 พร้อมเสิร์ฟไฮลูด้านให้ภาคธุรกิจอาหารและบริการเพิ่มโอกาสต่อยอดธุรกิจท่ามกลางการท่องเที่ยวที่กำลังเติบโต

72 BEYOND FOOD EXPO 2023: Elevate the SMEs in GMS to International Scale

ยกระดับ SMEs ของประเทศกลุ่มแม่น้ำโขงไปสู่ระดับนานาชาติ

74 Visit the Upcoming Thailand LAB INTERNATIONAL, Bio Asia Pacific, and FutureCHEM INTERNATIONAL 2023, the Integration of Technology and Innovation Event

เตรียมพบกับการประชุมสุดยอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมได้ที่งาน Thailand LAB INTERNATIONAL, Bio Asia Pacific, and FutureCHEM INTERNATIONAL 2023



52



62



67

U SHARE. V CARE.

76



Esso Fleet Card
1,000 baht
(1 Lucky Winner)

DEPARTMENTS

12 Schedule of Events

ข้อมูลงานนิทรรศการ การประชุม สัมมนา และฝึกอบรมต่างๆ

16 Advertising Index

รายชื่อผู้ลงโฆษณา

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

