

EU แกไขบัญชีรายชื่อสารที่อนุญาตใหใช้ในวัสดุพลาสติกและบรรจุภัณฑ์ที่สัมผัสกับอาหาร

By Office of Agricultural Affairs Royal Thai Embassy Brussels - June 28, 2018

เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2561 คณะกรรมาธิการยุโรปได้ประกาศ Commission Regulation (EU) 2018/831 amending Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food ใน EU Official Journal L 140/35 สรุปสาระสำคัญของประกาศดังกล่าว ดังนี้

1. คณะกรรมาธิการยุโรปเห็นควรปรับปรุงบัญชีรายชื่อสารที่อนุญาตใหใช้ในการผลิตวัสดุและผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ปรากฏอยู่ใน Union List ภายใต้กฎระเบียบ Commission Regulation (EU) No 10/2011 เพื่อให้เป็นไปตามผลการประเมินความปลอดภัยของหน่วยงานความปลอดภัยอาหารของสหภาพยุโรป (EFSA) ดังนี้

1.1 ปรับลดค่าถ่ายเทของสาร perchloric acid, salts (perchlorate) (FCM No 822) ซึ่งเป็นสารเสริมหรือตัวช่วยผลิตโพลีเมอร์ จากเดิมที่ระดับ 0,05 มิลลิกรัม/กิโลกรัม เป็น 0,002 มิลลิกรัม/กิโลกรัม

1.2 ปรับเพิ่มค่าถ่ายเทของสาร phosphorous acid สาร mixed 2,4-bis(1,1-dimethylpropyl) phenyl และสาร 4-(1,1-dimethylpropyl) phenyl triesters (FCM No 974 และ CAS No 939402-02-5) จากเดิมที่ระดับ 5 มิลลิกรัม/กิโลกรัม เป็น 10 มิลลิกรัม/กิโลกรัม

1.3 อนุญาตใหใช้สาร 1,2,3,4-tetrahydronaphthalene-2,6-dicarboxylic acid, dimethyl ester (FCM No 1066 และ CAS No 23985-75-3) เพื่อเป็น co-monomer ในการผลิต polyester สำหรับภาชนะพลาสติกที่มีผิวหลายชั้นสำหรับ food simulants A, B, C และ/หรือ D1 โดยใหใช้กับชั้นผิวที่ไม่สัมผัสอาหารเท่านั้น ซึ่งได้กำหนดค่าถ่ายเทของสารและ dimers ดังกล่าวไม่เกินระดับ 0,05 มิลลิกรัม/กิโลกรัม

1.4 อนุญาตใหใช้สาร [3-(2,3-epoxypropoxy) propyl]trimethoxy silane (FCM No 1068, CAS No 2530-83-8) เพื่อเป็นส่วนผสมของสารกันซึมในการผลิตไฟเบอร์กลาสสำหรับวัสดุพลาสติกที่มีอัตราการแพร่ของพลาสติกต่ำ โดยกำหนดให้ค่าตกค้างของสารดังกล่าวในไฟเบอร์กลาสที่ผ่านกระบวนการแล้ว (treated glass fibres) ไม่ควรถูกตรวจพบที่ระดับ 0,01 มิลลิกรัม/กิโลกรัม และสินค้าที่มีปฏิกิริยาอื่น ๆ ไม่ควรถูกตรวจพบที่ระดับ 0,06 มิลลิกรัม/กิโลกรัม

2. กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ 20 วันหลังจากวันที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศในวันที่ 6 มิถุนายน 2561) ทั้งนี้ อนุโลมใหวัสดุหรือผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ปฏิบัติตามกฎระเบียบเดิม (Regulation (EU) No 10/2011) ที่มีการผลิตก่อนวันที่ 26 มิถุนายน 2561 สามารถวางจำหน่ายได้จนถึงวันที่ 26 มิถุนายน 2562 และจนกว่าสินค้าจะหมดไปจากคลังสินค้า

3. รายละเอียดกฎระเบียบดังกล่าวสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ ดังนี้

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32018R0831&from=EN>

Hitat.com	
Vis. today	22
Visits	24 461 092
Online	4

สนับสนุนโดยงบประมาณของกระทรวงการต่างประเทศ ข้อมูลจากกรมประมงไทย ณ กรุงบรัสเซลล์
และส่วนราชการไทยทุกแห่งในยุโรป © 2548 - 2560 Thaieurope.net. สงวนลิขสิทธิ์