

EU ปรับเพิ่มค่า Fluoride ในสาร Calcium propionate ที่อนุญาตให้ใช้ในอาหาร



เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๗ สหภาพยุโรปได้ออกประกาศ Commission Regulation (EU) No 966/2014 of 12 September 2014 amending Annex to Regulation (EU) No 231/2012 laying down specifications for food additives listed in Annexes II and III to Regulation (EC) No 1333/2008 of the European Parliament and of the Council as regards specifications for calcium propionate ใน EU Official Journal L 272/1 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

๑. กฎระเบียบใหม่เป็นการแก้ไข Annex II และ Annex III ของ Regulation (EC) No 1333/2008 ซึ่งเป็นบัญชีรายชื่อวัตถุเจือปนอาหาร (food additives) กลุ่มที่มีคุณสมบัติเชิงเทคนิค (technical function) การแก้ไขในครั้งนี้ สืบเนื่องจากการที่มีผู้ประกอบการใน EU ยื่นคำร้องเมื่อวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๖ ขออนุญาตใช้ Calcium propionate (E 282) ในสัดส่วนที่มี Fluoride เจือปนมากกว่าในระดับ ๑๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม ซึ่งเป็นระดับที่ EU กำหนดไว้ในปัจจุบัน เนื่องจากสาร Calcium propionate (E 282) ผลิตด้วย Calcium oxide (E 529) ที่มีค่าสูงสุดของ Fluoride ในระดับ ๕๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม ดังนั้น หากผู้ผลิตต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดว่าไม่ให้มี fluoride เจือปนมากกว่า ๑๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม ผู้ผลิตก็จำเป็นต้องสรรหา Calcium oxide (E 529) ที่มีค่า Fluoride น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๓๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม จึงจะได้สาร Calcium propionate (E 282) ที่มีค่า Fluoride ในระดับ ๑๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม ตามที่ EU กำหนด ซึ่งข้อจำกัดในเรื่องนี้ได้สร้างความยุ่งยากให้แก่ผู้ผลิตในการสรรหาวัตถุดิบ ในการผลิตเป็นอย่างมาก

๒. ในการนี้ หน่วยงานความปลอดภัยด้านอาหารประจำสหภาพยุโรป (European Food Safety Authority : EFSA) จึงเห็นควรอนุญาตให้ Calcium propionate (E 282)* สามารถมี Fluoride เจือปนเพิ่มขึ้น ได้ในระดับ ๒๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม เนื่องจากพิจารณาแล้วว่า จะไม่ส่งผลกระทบต่อผู้บริโภค เพราะระดับ Fluoride ยัง คงอยู่ในปริมาณที่ต่ำกว่าในวัตถุเจือปนอาหารชนิดอื่น

๓. กฎระเบียบดังกล่าวจะมีผลตามกฎหมาย ๒๐ วันหลังวันที่มีการประกาศลงใน EU Official Journal แล้วเป็นต้นไป (ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๗) สำหรับรายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าวนี้สามารถศึกษา เพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ดังต่อไปนี้

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32014R0966&from=EN>