

รายงานข่าวเด่นจากสหรัฐอเมริกา

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครชิคาโก

เนื้อหาโดยสรุป:

1. เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568 องค์การอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา หรือ เอฟดีเอ ได้มีประกาศออกคำสั่ง “ห้าม” การใช้สีแดงเบอร์ 3 (Red Dye No.3) สีสังเคราะห์ที่ใช้เป็นสีผสมในอาหารและยา รับประทานเพื่อให้มีสีแดงสดและสีเชอร์รี่
2. คำสั่งมีผลบังคับใช้อีก 2 ปีข้างหน้า โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 15 มกราคม 2570 สำหรับสินค้าอาหาร และเริ่มตั้งแต่วันที่ 18 มกราคม 2571 สำหรับสินค้ายา รับประทาน
3. คำสั่งห้ามการใช้สีแดงเบอร์ 3 ในอาหารและยา เกิดความเสี่ยงต่อผู้บริโภค จากการเกิดโรคมะเร็ง จากหลักฐานระบุผลการทดลองพบโรคมะเร็งในหนูเพศผู้ จากอาหารที่มีส่วนผสมของสีแดงเบอร์ 3
4. สีแดงเบอร์ 3 พบในผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป ขนมขบเคี้ยว เครื่องดื่มกว่า 2,900 รายการ อาทิ candy, cake, cookies, frozen desserts, frostings, icings, jelly beans, bubble gum, vegan meat, sausage, cotton candy, candy corn, cereals, ketchup น้ำหวาน น้ำอัดลม ยาแก้ไอ เป็นต้น
5. ผู้ประกอบการไทยที่ใช้สีแดงเบอร์ 3 เป็นสีผสมในสินค้าอาหารและเครื่องดื่ม และมีการส่งออกสินค้าดังกล่าวไปจำหน่ายในตลาดสหรัฐฯ จะต้องศึกษา และปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดต่างๆ ของเอฟดีเอสหรัฐฯ

เอฟดีเอ สหรัฐฯ ออกคำสั่ง ห้ามการใช้สีแดง Red Dye No.3 ในอาหารและยารับประทาน



องค์การอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา หรือ เอฟดีเอ ได้มีคำสั่งประกาศล่าสุดเมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ สั่ง “ห้าม” การใช้สีแดงเบอร์ ๓ (Red Dye No.๓) หรือ อีรีโทโรซีน (Erythrosine) สีสังเคราะห์ที่วงการอุตสาหกรรมอาหารและยาใช้เป็นสีผสมเพื่อทำให้ผลิตภัณฑ์มีสีแดงเชอร์รี่ และสีแดงสด

ภายใต้กฎหมาย Federal Food, Drug and Cosmetic หรือ FD & C ACT เอฟดีเอสหรัฐฯ ได้ออกคำสั่งห้ามการใช้สีแดงเบอร์ ๓ ในสินค้าอาหารและยารับประทาน โดยให้มีผลบังคับใช้ เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๗๐ สำหรับสินค้าอาหาร และตั้งแต่วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๗๑ สำหรับสินค้ายา รับประทาน ซึ่งผู้ผลิตในอุตสาหกรรมอาหารและยา ยังมีระยะเวลา ๒ ปีในการปรับสูตรการใช้สีอื่นทดแทนสีแดงเบอร์ ๓

คำสั่งห้ามในครั้งนี้ เอฟดีเอ ได้ให้เหตุผลด้านความปลอดภัยของผู้บริโภคที่อาจจะเกิดความเสี่ยงจากการเกิดโรคมะเร็ง ด้วยหลักฐานของผลการทดลองในห้องแล็บที่เชื่อมโยงการก่อมะเร็งในหนูทดลองเพศผู้เมื่อได้รับอาหารที่มีส่วนผสมของสีแดงเบอร์ 3 แม้ว่ายังมีข้อถกเถียงด้านหลักฐานทางวิชาการ เมื่อทำการทดลองเช่นเดียวกันกับมนุษย์ แต่หลักฐานไม่ระบุความเชื่อมโยงการก่อให้เกิดมะเร็งในมนุษย์

สีแดงเบอร์ 3 พบในผลิตภัณฑ์กลุ่มอาหารแปรรูป ขนมขบเคี้ยว และเครื่องดื่ม กว่า 2,900 รายการ อาทิ candy, cake, cupcake, Cookies, frozen desserts, frostings, icings, jelly beans, bubble gum, vegan meat, sausage, cotton candy, candy corn, cereals, ketchup น้ำหวาน น้ำอัดลม และกลุ่มยารับประทาน อาทิ ยาน้ำแก้ไอ

อย่างไรก็ดี หากมีการใช้สีแดงเบอร์ 3 เป็นสีผสมในการผลิตอาหารและยารับประทานก่อนวันประกาศคำสั่งห้ามของ เอฟดีเอ ผู้บริโภคในสหรัฐฯ ยังคงเห็นฉลากสินค้าปรากฏคำว่า “FD & C Red No.3” หรือ “FD & C Red 3” หรือ “Red 3” ทั้งนี้ ผู้ผลิตบางรายได้มีการดำเนินการเลิกใช้สีแดงเบอร์ 3 ก่อนหน้านี้แล้ว

เมื่อย้อนกลับไปในปี 2533 ซึ่งเป็นเวลากว่า 35 ปีมาแล้ว ภายใต้กฎหมาย FD & C ACT เอฟดีเอ ได้เคยมีการออกคำสั่งห้ามการใช้สีแดงเบอร์ 3 ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง (ลิปสติก) และยาเฉพาะที่ แต่ในครั้งนั้นคำสั่งห้าม ไม่ได้ครอบคลุมผลิตภัณฑ์อาหารและยารับประทานแม้จะมีเสียงคัดค้านเรื่องสองมาตรฐาน ในครั้งนี้เอฟดีเอได้มีการพิจารณาทบทวนเนื่องจากมีข้อร้องเรียนจากหลายฝ่ายที่รณรงค์ความปลอดภัยของผู้บริโภคโดยมีการยื่นข้อร้องเรียนตั้งแต่ปี 2565 ให้เอฟดีเอเพิกถอนสีแดงเบอร์ 3 ออกจากรายชื่อที่สามารถใช้ผสมในอาหาร และยา

การส่งออกสินค้าอาหารและยาไปจำหน่ายในตลาดสหรัฐฯ นอกจากจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัดตั้งแต่การจดทะเบียนโรงงานกับเอฟดีเอแล้ว ยังมีข้อกำหนดปลีกย่อยหลายรายการที่ต้องศึกษา ติดตามและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดเมื่อมีการอัปเดตเปลี่ยนแปลง

แม้ว่าประเทศต้นทางมีการอนุญาตให้ใช้สีแดงเบอร์ 3 เป็นสีผสมในอาหารและยากก็ตาม แต่จากการเปลี่ยนแปลงกฎระเบียบใหม่ของเอฟดีเอที่จะมีผลบังคับใช้ในปี 2570 และ 2571 ผู้ประกอบการจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งผู้ประกอบการไทยที่ส่งออกสินค้าในกลุ่มอาหาร ขนมขบเคี้ยว และเครื่องดื่ม หากมีการใช้สีแดงเบอร์ 3 เป็นสีผสมในการผลิตสินค้าดังกล่าว

ทั้งนี้ ยังมีระยะเวลาอีก 2 ปีในการดำเนินการปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของเอฟดีเอ อย่างไรก็ตาม ปรึกษากับผู้ประกอบการบางรายในสหรัฐฯ ที่ได้มีการเปลี่ยนการใช้สีแดงที่มาจากพืชผักต่างๆ อาทิ สีแดงจากพืชบีทรูท

ที่มา: [FD&C Red No. 3 | FDA FDA to Revoke Authorization for the Use of Red No. 3 in Food and Ingested Drugs | FDA](#)