

## Early Warning

### EU ประกาศระดับสารที่อนุญาตให้ใช้ได้และห้ามใช้ในยาย้อมผม

#### มาตรการที่แจ้ง

ภายใต้ความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (Agreement on Technical Barriers to Trade: TBT) สหภาพยุโรปแจ้งเวียนเอกสาร Notification หมายเลข G/TBT/N/EU/704 เรื่อง “Draft Commission Regulation amending Annexes II and III to Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council on cosmetic products” ต่อบรรณการการค้าโลก (World Trade Organization: WTO)

วันที่แจ้ง: 12 มีนาคม 2563

วันที่กฎระเบียบมีผลบังคับใช้: ไตรมาสที่ 4 ของ พ.ศ. 2563

วันที่พ้นกำหนดรับข้อคิดเห็น: -

#### ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

เครื่องสำอาง

#### สาระโดยสรุป

สหภาพยุโรปภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการยุโรป (European Commission) ได้ประกาศแก้ไขภาคผนวกของกฎระเบียบการใช้สารเคมีในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง (Regulation No. 1223/2009) โดยมีสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

- ภาคผนวก 2 : ห้ามใช้สารเคมี 3 ชนิดในผลิตภัณฑ์ยาย้อมผมจำนวน 3 ชนิด เนื่องจากคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ด้านความปลอดภัยของผู้บริโภคของสหภาพยุโรป (Scientific Committee on Consumer Safety) ได้ตรวจสอบแล้วพบว่า สารดังกล่าวเป็นส่วนประกอบที่เป็นอันตรายต่อผู้บริโภค เนื่องจากส่งผลกระทบต่อสุขภาพทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม

Chemical name/INN	CAS number	EC number
1,2,4-Trihydroxybenzene (*) when used as a substance in hair dye products	533-73-3	208-575-1
4-Amino-3-hydroxytoluene (*) when used as a substance in hair dye products	2835-98-5	220-620-7
2-[(4-Amino-2-nitrophenyl)-amino]-benzoic acid (*) when used as a substance in hair dye products	117907-43-4	411-260-3

ซึ่งหลังจากที่กฎระเบียบนี้มีผลใช้บังคับ ผลิตภัณฑ์ยาย้อมผมที่มีสารเคมีข้างต้นผสมอยู่จะถูกห้ามวางจำหน่ายในตลาดสหภาพยุโรปโดยเด็ดขาด

- ภาคผนวก 3 : กำหนดสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ได้ปริมาณจำกัด โดยกำหนดความเข้มข้นสูงสุดสำหรับสารเคมีจำนวน 6 ชนิดในยาย้อมผม และสำหรับสาร 1 ชนิดที่ใช้เพิ่มสีสันทา รายนามต่อไปนี้

ประเภทผลิตภัณฑ์	ชื่อทางเคมี	Name of Common Ingredients Glossary	อนุญาตให้มีความเข้มข้นได้สูงสุดไม่เกิน
สีย้อมผมประเภทต้องผสมน้ำยาโกรก (Oxidative hair dye)	4-(3-aminopyrazolo[1,5-A]pyridin-2-yl)-1,1-dimethylpiperazin-1-ium chloride hydrochloride	Dimethylpiperazinium Aminopyrazolopyridine HCl	2% คำนวณในรูป free base
	1-(3-((4-Aminophenyl)amino)propyl)-3-methyl-1H-imidazol-3-ium chloride hydrochloride	Methylimidazoliumpropyl-p-phenylenediamine HCl	2% คำนวณในรูป free base

ประเภทผลิตภัณฑ์	ชื่อทางเคมี	Name of Common Ingredients Glossary	อนุญาตให้มีความเข้มข้นได้สูงสุดไม่เกิน
สีย้อมผมประเภท ไม่ต้องผสมน้ำยาโกรก (Non-oxidative hair dye)	Di-[2-[(E)-2-[4-[bis(2-hydroxyethyl)aminophenyl]vinyl]pyridin-1-ium]-ethyl]disulphide dimethanesulfonate	HC Orange No. 6	0.5%
	Sodium 4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]benzene sulfonate	Acid Orange 7	0.5%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• สีย้อมผมประเภท Oxidative hair dye</li> <li>• สีย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye</li> </ul>	Phenol, 4,4'-(4,5,6,7-tetrabromo-1,1-dioxido3H-2,1-benzoxathiol-3-ylidene) bis[2,6-20 dibromo	Tetrabromophenol Blue	0.2% คำนวณในรูปแบบ free base
สีย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	Indigofera tinctoria, dried and pulverised leaves of Indigofera tinctoria L	Indigofera tinctoria leaf Indigofera tinctoria leaf powder Indigofera tinctoria leaf extract Indigofera tinctoria extract	25%
<ul style="list-style-type: none"> <li>• สีย้อมผมประเภท Oxidative hair dye</li> <li>• ผลิตภัณฑ์เพิ่มสีเส้นแก้มขนตา</li> </ul>	1,4-Benzenediamine, 2-(methoxymethyl) 1,4 - Benzenediamine, 2-(methoxymethyl) -, sulfate	2-Methoxy-methyl-p-Phenylenediamine 2-Methoxy-methyl - p - Phenylenediamine Sulfate	1.8% คำนวณในรูปแบบ free base

### วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันสุขภาพและความปลอดภัยของประชาชน

ท่านผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารฉบับสมบูรณ์ของกฎระเบียบข้างต้นได้ที่  
กลุ่มพันธกรณีความตกลงด้านอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้ากองบริหารมาตรฐานระหว่างประเทศ  
โทร 02-202-3504 โทรสาร 02-202-3511 Email: wto@tisi.mail.go.th