

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข

เรื่อง กำหนดชื่อ ปริมาณ และเงื่อนไขของวัตถุที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง

พ.ศ. ๒๕๖๑

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๖ (๒) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติเครื่องสำอาง พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข โดยคำแนะนำของคณะกรรมการเครื่องสำอางออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วัตถุที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอางต้องเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในบัญชีแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๒ เครื่องสำอางที่มีวัตถุที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอางไม่เป็นไปตามที่กำหนดในข้อ ๑ ให้ถือว่าเป็นเครื่องสำอางที่มีวัตถุที่ห้ามใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง

ข้อ ๓ ให้ผู้ผลิตเพื่อขาย ผู้นำเข้าเพื่อขาย หรือผู้รับจ้างผลิตเครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของวัตถุที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอางที่ไม่เป็นไปตามประกาศฉบับนี้ และได้รับใบรับจดทะเบียนก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ต้องดำเนินการจดทะเบียนให้เป็นไปตามประกาศนี้ภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ

ข้อ ๔ ความในข้อ ๑ และข้อ ๒ ไม่ใช้บังคับกับเครื่องสำอางที่ผลิตเพื่อการส่งออก หรือเครื่องสำอางที่นำเข้าเพื่อการส่งออก แต่ผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประกาศกำหนดไว้ตามมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติเครื่องสำอาง พ.ศ. ๒๕๕๘

ข้อ ๕ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

ปิยะสกล สกลสัตยาทร

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

บัญชีแนบท้ายประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดชื่อ ปริมาณ และเงื่อนไขของวัตถุที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง พ.ศ. ๒๕๖๑

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
1a	Boric acid และ borates ยกเว้น N,N-dimethylanilinium tetrakis (pentafluorophenyl)borate	Boric acid	10043-35-3/ 11113-50-1	ผลิตภัณฑ์ประเภท แป้ง (Talc)	5% คำนวณในรูปแบบ boric acid	1. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี 2. ห้ามใช้กับผิวหนังที่มีรอยถลอกหรือ มีการระคายเคือง ถ้ามี free soluble borate สูงกว่า 1.5% (คำนวณ ในรูปแบบ boric acid)
				ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	0.1% คำนวณในรูปแบบ boric acid	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ยกเว้นผลิตภัณฑ์ สำหรับอาบน้ำและ ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	3% คำนวณในรูปแบบ boric acid	1. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี 2. ห้ามใช้กับผิวหนังที่มีรอยถลอกหรือ มีการระคายเคือง ถ้ามี free soluble borate สูงกว่า 1.5% (คำนวณ ในรูปแบบ boric acid)

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข			
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number						
1b	Tetraborates ยกเว้น N,N-dimethylanilinium tetrakis (pentafluorophenyl)borate	Sodium borate	1330-43-4 / 1303-96-4	ผลิตภัณฑ์ประเภท แป้ง (Talc)	5% คำนวณในรูปแบบ boric acid	1. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี 2. ห้ามใช้กับผิวหนังที่มีรอยถลอกหรือ มีการระคายเคือง ถ้ามี free soluble borate สูงกว่า 1.5% (คำนวณ ในรูปแบบ boric acid)			
		Potassium borate	1332-77-0						
							ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	0.1% คำนวณในรูปแบบ boric acid	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี
							ผลิตภัณฑ์สำหรับ อาบน้ำ	18% คำนวณในรูปแบบ boric acid	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี
							ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา	8% คำนวณในรูปแบบ boric acid	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี
							ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	3% คำนวณในรูปแบบ boric acid	1. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็กอายุ ต่ำกว่า 3 ปี 2. ห้ามใช้กับผิวหนังที่มีรอยถลอกหรือ มีการระคายเคือง ถ้ามี free soluble borate สูงกว่า 1.5% (คำนวณ ในรูปแบบ boric acid)

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
2a	Thioglycolic acid and its salts	Thioglycolic acid	68-11-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	11% คำนวณในรูป thioglycolic acid	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องอยู่ในช่วง 7-9.5
				ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	5% คำนวณในรูป thioglycolic acid	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องอยู่ในช่วง 7-12.7
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ประเภทอื่น ๆ ที่ใช้ แล้วล้างออก	2% คำนวณในรูป thioglycolic acid	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องอยู่ในช่วง 7-9.5
2b	Thioglycolic acid esters	Butyl thioglycolate	10047-28-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	11% คำนวณในรูป thioglycolic acid	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องอยู่ในช่วง 6-9.5
		Ethyl thioglycolate	623-51-8			
		Glyceryl thioglycolate	30618-84-9			
		Isooctyl thioglycolate	25103-09-7			
		Isopropyl thioglycolate	7383-61-1			
		Methyl thioglycolate	2365-48-2			

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
3	Oxalic acid, its esters and alkaline salts	Oxalic acid	144-62-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา	5%	-
4	Ammonia	Ammonia	7664-41-7/ 1336-21-6	-	6% คำนวณในรูป NH ₃	-
5	Tosylchloramide sodium	Chloramine-T	127-65-1	-	0.2%	-
6	Chlorates of alkali metals	Sodium chlorate	7775-09-9	ยาสีฟัน	5%	-
		Potassium chlorate	3811-04-9	ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	3%	-
7	N-substituted derivatives of p-Phenylenediamine and their salts; N-substituted derivatives of o-Phenylenediamine	N-phenyl-p- Phenylenediamine	101-54-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	3% คำนวณในรูป free base (สารเหล่านี้อาจใช้เพียง สารเดียวหรือใช้ผสม รวมกัน โดยมีข้อแม้ว่า หลังการผสม ผลรวม ของสารที่ใช้จะต้อง ไม่เกิน 3% (คำนวณ ในรูป free base))	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
7a	p-Phenylenediamine and its salts	p-Phenylenediamine p-Phenylenediamine HCl p-Phenylenediamine sulphate	106-50-3 624-18-0 16245-77-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2% คำนวณในรูปแบบ free base (สารเหล่านี้อาจใช้เพียง สารเดียวหรือใช้ผสม รวมกัน โดยมีข้อแม้ว่า หลังการผสม ผลรวม ของสารที่ใช้จะต้อง ไม่เกิน 2% (คำนวณ ในรูปแบบ free base))	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
8	Methylphenylenediamines, their N-substituted derivatives and their salts	N,N'-di-(2-hydroxyethyl)-1- methyl-1,3-benzenediamine	149330-25-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	5% คำนวณในรูปแบบ free base (สารเหล่านี้อาจใช้เพียง สารเดียวหรือใช้ผสม รวมกัน โดยมีข้อแม้ว่า หลังการผสม ผลรวม ของสารที่ใช้จะต้อง ไม่เกิน 5% (คำนวณ ในรูปแบบ free base))	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
8a	1,4-Benzenediamine, 2-methyl- 2,5-Diaminotoluene sulphate	Toluene-2,5-diamine Toluene-2,5-diamine sulfate	95-70-5 615-50-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2% คำนวณในรูปแบบ free base หรือ 3.6% คำนวณในรูปแบบ sulphate salt	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
9	Dichlorophen	Dichlorophen	97-23-4	-	0.5%	-
10	Hydrogen peroxide and other compounds or mixtures that release hydrogen peroxide, including carbamide peroxide and zinc peroxide	Hydrogen peroxide	7722-84-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับเส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา	12% คำนวณในรูป H ₂ O ₂ present or released	-
				ผลิตภัณฑ์สำหรับผิวหนัง	4% คำนวณในรูป H ₂ O ₂ present or released	-
				ผลิตภัณฑ์สำหรับเล็บ (Nail hardening products)	2% คำนวณในรูป H ₂ O ₂ present or released	-
				ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก	0.1% คำนวณในรูป H ₂ O ₂ present or released	-
				ผลิตภัณฑ์ฟอกสีฟันสำหรับทันตแพทย์ จำหน่ายให้ผู้บริโภค นำไปใช้เองที่บ้าน	6% คำนวณในรูป H ₂ O ₂ present or released	1. ผู้ผลิต ผู้รับจ้างผลิต ผู้นำเข้า ผู้ขาย ต้องขายให้เฉพาะกับทันตแพทย์ เท่านั้น ห้ามขายให้ผู้บริโภคนำไปใช้เองที่บ้าน 2. ให้ระบุความเข้มข้นของ Hydrogen peroxide บนฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
11	Formaldehyde	Formaldehyde	50-00-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เล็บ (Nail hardening products)	5% คำนวณในรูป formaldehyde	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวง สาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องวัตถุกันเสีย ที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิต เครื่องสำอาง
12	Hydroquinone	Hydroquinone	123-31-9	ผลิตภัณฑ์ชุดทำ เล็บเทียม	0.02%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ใช้โดยช่างทำเล็บอาชีพ
13a	Sodium hydroxide	Sodium hydroxide	1310-73-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เล็บ (Nail cuticle solvent)	5%	-
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	4.5%	-
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 11
13b	Lithium hydroxide	Lithium hydroxide	1310-65-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	4.5% โดยน้ำหนักของ sodium hydroxide	-
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ (เฉพาะที่ใช้แล้ว ล้างออกเท่านั้น)	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 11
13c	Calcium hydroxide	Calcium hydroxide	1305-62-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม ซึ่งประกอบด้วย calcium hydroxide และ guanidine salt	7% โดยน้ำหนักของ calcium hydroxide	-
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7
				ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ อื่น ๆ เช่น ปรับ pH ในกระบวนการผลิต	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 11
13d	Potassium hydroxide	Potassium hydroxide	1310-58-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เล็บ (Nail cuticle solvent)	5% โดยน้ำหนักของ sodium hydroxide	-
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	4.5% โดยน้ำหนักของ sodium hydroxide	-
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	-	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 11
				ผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ ผิวหนังที่นุ่มแข็ง นุ่มลง (Callosity softener/remover)	1.5% โดยน้ำหนักของ sodium hydroxide	-
14	1-Naphthalenol	1-Naphthol	90-15-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
15	Sodium nitrite	Sodium nitrite	7632-00-0	ป้องกันการเกิด สนิมที่ภาชนะ บรรจุเครื่องสำอาง (Rust inhibitor)	0.2%	ห้ามใช้กับ secondary และ/หรือ tertiary amines หรือสารอื่น ๆ ที่อาจ ก่อให้เกิด nitrosamines
16	Nitromethane	Nitromethane	75-52-5	ป้องกันการเกิด สนิมที่ภาชนะ บรรจุเครื่องสำอาง (Rust inhibitor)	0.3%	-
17	Cinchonan-9-ol, 6'-methoxy-, (8.alpha.,9R)- and its salts	Quinine	130-95-0	แชมพู	0.5% คำนวณในรูป quinine base	-
				โลชั่นสำหรับเส้นผม	0.2% คำนวณในรูป quinine base	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
18	1,3-benzenediol	Resorcinol	108-46-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.25%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				โลชั่นสำหรับเส้นผม และแชมพู	0.5%	-
19	Alkali sulphides (Sulphides of alkali metals)	Sodium sulphide	1313-82-2	ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	2% คำนวณในรูป sulphur	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7
		Potassium sulphide	1312-73-8 / 37248-34-3			
20	Alkaline earth sulphides (Sulphides of alkaline earth metals)	Barium sulphide	21109-95-5	ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	6% คำนวณในรูป sulphur	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7
		Calcium sulphide	20548-54-3			
21	Water-soluble zinc salts ยกเว้น Zinc 4-hydroxybenzenesulphonate และ Zinc pyrithione	Zinc acetate	557-34-6	-	1% คำนวณในรูป zinc	-
		Zinc chloride	7646-85-7			
		Zinc gluconate	4468-02-4			
		Zinc glutamate	1949-15-1/ 14269-55-7/ 34992-53-5			
		Zinc citrate	546-46-3			

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
22	Zinc 4-hydroxybenzene sulphonate	Zinc phenolsulfonate	127-82-2	ผลิตภัณฑ์ระงับ กลิ่นกาย ผลิตภัณฑ์ ลดเหงื่อและโลชั่น สμανผิว (Deodorants, antiperspirants and astringent lotions)	6% คำนวณในรูปร้อยละ ของ anhydrous substance	-
23	Ammonium monofluorophosphate	Ammonium monofluorophosphate	20859-38-5/ 66115-19-3	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
24	Disodium fluorophosphate	Sodium monofluorophosphate	10163-15-2/ 7631-97-2	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
25	Dipotassium fluorophosphate	Potassium monofluorophosphate	14104-28-0	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
26	Calcium fluorophosphate	Calcium monofluorophosphate	7789-74-4	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
27	Calcium fluoride	Calcium fluoride	7789-75-5	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
28	Sodium fluoride	Sodium fluoride	7681-49-4	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
29	Potassium fluoride	Potassium fluoride	7789-23-3	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
30	Ammonium fluoride	Ammonium fluoride	12125-01-8	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
31	Aluminium fluoride	Aluminium fluoride	7784-18-1	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
32	Tin difluoride	Stannous fluoride	7783-47-3	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
33	Hexadecyl ammonium fluoride	Cetylamine hydrofluoride	3151-59-5	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
34	3-(N-Hexadecyl-N-2-hydroxyethyl- ammonio)propylbis(2-hydroxyethyl) ammonium difluoride	Olaflur	6818-37-7	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
35	N,N',N'-Tris(polyoxyethylene)-N- hexadecylpropylenediamine dihydrofluoride	-	-	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
36	9-Octadecen-1-amine hydrofluoride	Octadecenyl-ammonium fluoride	36505-83-6/ 2782-81-2	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
37	Disodium hexafluorosilicate	Sodium fluorosilicate	16893-85-9	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
38	Dipotassium hexafluorosilicate	Potassium fluorosilicate	16871-90-2	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
39	Ammonium hexafluorosilicate	Ammonium fluorosilicate	16919-19-0	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
40	Magnesium hexafluorosilicate	Magnesium fluorosilicate	16949-65-8	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		
41	1,3-Bis(hydroxymethyl)imidazolidine -2-thione	Dimethylol ethylene thiourea	15534-95-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา	2%	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ประเภทฉีดพ่น (aerosol dispenser (sprays))
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เล็บ	2%	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องน้อยกว่า 4
42	Benzyl alcohol	Benzyl alcohol	100-51-6	ตัวทำละลาย สารแต่งกลิ่นหอม สารแต่งรส	-	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุดิบเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุดิบเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
43	6-Methylcoumarin	6-Methylcoumarin	92-48-8	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	0.003%	-
44	3-Pyridinemethanol hydrofluoride	Nicomethanol hydrofluoride	62756-44-9	ยาสีฟัน น้ำยาบ้วนปาก ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก	0.11% คำนวณในรูปแบบ fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
45	Silver nitrate	Silver nitrate	7761-88-8	ผลิตภัณฑ์แต่งผมดำ	5%	-
46	Selenium sulfide	Selenium disulphide	7488-56-4	แชมพูจัดรังแค	1%	-
47	Aluminium zirconium chloride hydroxide complexes $Al_xZr(OH)_yCl_z$ and the aluminium zirconium chloride hydroxide glycine complexes	-	90604-80-1	ผลิตภัณฑ์ลดเหงื่อ (Antiperspirants)	20% คำนวณในรูปแบบ anhydrous aluminium zirconium chloride hydroxide และ 5.4% คำนวณในรูปแบบ zirconium	1. อัตราส่วนของจำนวนอะตอมระหว่าง Aluminium กับ Zirconium ต้องอยู่ ในช่วง 2 ถึง 10 2. อัตราส่วนของจำนวนอะตอมระหว่าง (Aluminium + Zirconium) กับ Chlorine ต้องอยู่ในช่วง 0.9 ถึง 2.1 3. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ประเภทฉีดพ่น (aerosol dispenser (sprays))

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
48	Quinolin-8-ol and bis(8-hydroxy-quinolium) sulphate	Oxyquinoline and Oxyquinoline sulfate	148-24-3/ 134-31-6	ช่วยเพิ่มความคงตัว ของ hydrogen peroxide ใน ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา (ชนิดใช้แล้วล้างออก)	0.3% คำนวณในรูปแบบ base	-
				ช่วยเพิ่มความคงตัว ของ hydrogen peroxide ใน ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา (ชนิดใช้แล้วไม่ต้อง ล้างออก)	0.03% คำนวณในรูปแบบ base	-
49	Methanol	Methyl alcohol	67-56-1	ใช้เป็น denaturant ใน ethanol และ isopropyl alcohol	5% คำนวณในรูปร้อยละ ของ ethanol และ isopropyl alcohol	ไม่อนุญาตให้ใช้ methanol เป็น denaturant ใน alcohol ที่ใช้ใน ผ้าเย็บ กระดาษเย็บและเครื่องสำอาง ที่ใช้บริเวณรอบดวงตา แต่อาจมี methanol ปนเปื้อนใน alcohol ได้ ไม่เกิน 1%

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
50	(1-Hydroxyethylidene) diphosphonic acid and its salts	Etidronic acid	2809-21-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา	1.5% คำนวณในรูป etidronic acid	-
				สบู่อ	0.2% คำนวณในรูป etidronic acid	-
51	1-Phenoxypropan-2-ol	Phenoxyisopropanol	770-35-4	ผลิตภัณฑ์ประเภท ใช้แล้วล้างออก	2%	1. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
52	Magnesium fluoride	Magnesium fluoride	7783-40-6	ยาสีฟัน	0.11% คำนวณในรูป fluoride (หากใช้สารประกอบ ของ fluoride หลายชนิด ร่วมกัน ปริมาณของ fluoride รวมทั้งหมด จะต้องไม่เกิน 0.11%)	-
				น้ำยาบ้วนปาก		
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้ในช่องปาก		

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
53	Strontium chloride hexahydrate	Strontium chloride	10476-85-4	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	3.5% คำนวณในรูป strontium (หากใช้ร่วมกับ สารประกอบของ strontium ชนิดอื่น ปริมาณของ strontium ทั้งหมดจะต้อง ไม่เกิน 3.5%)	-
				แชมพูและผลิตภัณฑ์ สำหรับผิวหน้า	2.1% คำนวณในรูป strontium (หากใช้ร่วมกับ สารประกอบของ strontium ชนิดอื่น ปริมาณของ strontium ทั้งหมดจะต้อง ไม่เกิน 2.1%)	-
54	Strontium acetate hemihydrates	Strontium acetate	543-94-2	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	3.5% คำนวณในรูป strontium (หากใช้ร่วมกับ สารประกอบของ strontium ชนิดอื่น ปริมาณของ strontium ทั้งหมดจะต้อง ไม่เกิน 3.5%)	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
55	Hydrated magnesium silicate	Talc	14807-96-6	แบ่งฝุ่นสำหรับเด็ก อายุต่ำกว่า 3 ปี	-	-
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-	-
56	Fatty acid dialkylamides and dialkanolamides N,N-Dialkyl fatty acid amides and dialkanolamides	Cocamide DEA	68603-42-9	-	พบ secondary amines ได้ไม่เกิน 0.5%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุต้องมามี secondary amines ไม่เกิน 5% ในกรณีวัตถุต้องมามี nitrosamine ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
57	Monoalkylamines, monoalkanolamines and their salts	Cocamine Ethanolamine Piroctone olamine	61788-46-3 141-43-5 68890-66-4	-	พบ secondary amines ได้ไม่เกิน 0.5%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ความบริสุทธิ์ต้องไม่ต่ำกว่า 99% ในกรณีวัตถุต้องมามี secondary amines ไม่เกิน 0.5% ในกรณีวัตถุต้องมามี nitrosamine ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
58	Trialkylamines, trialkanolamines and their salts	Polyurethane-17	347175-78-4	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้ว ไม่ต้องล้างออก	2.5%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ความบริสุทธิ์ต้องไม่ต่ำกว่า 99% ในกรณีวัตถุต้องมามี secondary amines ไม่เกิน 0.5% ในกรณีวัตถุต้องมามี nitrosamine ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
		Triethanolamine	102-71-6	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้ว ล้างออก	-	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ความบริสุทธิ์ต้องไม่ต่ำกว่า 99% ในกรณีวัตถุต้องมามี secondary amines ไม่เกิน 0.5% ในกรณีวัตถุต้องมามี nitrosamine ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
59	Strontium hydroxide	Strontium hydroxide	18480-07-4	ปรับ pH ใน ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	3.5% คำนวณในรูป strontium	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่เกิน 12.7
60	Strontium peroxide	Strontium peroxide	1314-18-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	4.5% คำนวณในรูป strontium	<ol style="list-style-type: none"> ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม Hydrogen peroxide ที่ถูกปลดปล่อย ออกมาต้องไม่เกิน 12% ใช้โดยช่างเสริมสวย

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
61	Benzalkonium chloride, bromide and saccharinate	Benzalkonium chloride	63449-41-2/ 68391-01-5/ 68424-85-1/ 85409-22-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	3% คำนวณในรูปแบบ benzalkonium chloride	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจะต้องมีความเข้มข้นของ benzalkonium chloride, bromide และ saccharinate ที่มีจำนวนคาร์บอนอะตอมน้อยกว่า C₁₄ ไม่เกิน 0.1% คำนวณในรูปแบบ benzalkonium chloride 2. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้สารนี้ประกอบการจดแจ้งและจัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอางไว้เพื่อการตรวจสอบ 3. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสียในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องวัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง
		Benzalkonium bromide	91080-29-4			
		Benzalkonium saccharinate	68989-01-5			

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
						เรื่องวัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็น ส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง
62	Polyacrylamides	Polyacrylamide	9003-05-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ผิวที่ใช่แล้ว	-	มี acrylamide ตกค้างไม่เกิน 0.1 mg/kg
		Polyquaternium-15	35429-19-7 / 67504-24-9	ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-	มี acrylamide ตกค้างไม่เกิน 0.5 mg/kg
63	2,4-Pyrimidinediamine, 3-oxide	Diaminopyrimidine oxide	74638-76-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา	1.5%	-
64	Dibenzoyl peroxide	Benzoyl peroxide	94-36-0	ผลิตภัณฑ์ชุดทำ เล็บเทียม	0.7%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ใช้โดยช่างทำเล็บอาชีพ
65	Hydroquinone methylether/ Mequinol	p-Hydroxyanisole	150-76-5	ผลิตภัณฑ์ชุดทำ เล็บเทียม	0.02%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ใช้โดยช่างทำเล็บอาชีพ
66	5-tert-Butyl-2,4,6-trinitro-m-xylene	Musk xylene	81-15-2	ผลิตภัณฑ์ทุก ประเภท ยกเว้น ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	1% ใน fine fragrance 0.4% ใน eau de toilette 0.03% ในผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
67	4'-tert-Butyl-2',6'-dimethyl-3',5'- dinitroacetophenone	Musk ketone	81-14-1	ผลิตภัณฑ์ทุก ประเภท ยกเว้น ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ช่องปาก	1.4% in fine fragrance 0.56% in eau de toilette 0.042% ในผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-
68	Benzoic acid, 2-hydroxy-	Salicylic acid	69-72-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	3%	1. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์สำหรับเด็ก อายุต่ำกว่า 3 ปี ยกเว้น แชมพู 2. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ 3. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	2%	
69	Inorganic sulfites and bisulfites	Ammonium bisulfite Potassium metabisulfite	10192-30-0 16731-55-8 / 4429-42-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.67% คำนวณในรูป SO ₂	1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
		Sodium bisulfite	7631-90-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ตัดผมหรือยัดผม	6.7% คำนวณในรูป SO ₂	2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์ทำให้ ผิวหน้าเป็นสีแทน	0.45% คำนวณในรูป SO ₂	
				ผลิตภัณฑ์ทำให้ ผิวกายเป็นสีแทน	0.4% คำนวณในรูป SO ₂	
70	1-(4-Chlorophenyl)-3-(3,4-dichloro-phenyl)urea	Triclocarban	101-20-2	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้ว ล้างออก	1.5%	<ol style="list-style-type: none"> มีสาร 3,3',4,4'-Tetrachloroazo-benzene ปนเปื้อนได้น้อยกว่า 1 ส่วนในล้านส่วน (1 ppm หรือ 1 mg/kg) หรือ มีสาร 3,3',4,4'-Tetra-chloroazoxybenzene ปนเปื้อนได้น้อยกว่า 1 ส่วนในล้านส่วน (1 ppm หรือ 1 mg/kg) ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้สารนี้ประกอบการจดแจ้งและจัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอางไว้เพื่อการตรวจสอบ กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสียในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องวัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
71	Pyrithione zinc	Zinc pyrithione	13463-41-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	2%	<p>1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ</p> <p>2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง</p>
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วไม่ต้อง ล้างออก	0.5%	
72	Piroctone olamine	Piroctone olamine	68890-66-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	1%	<p>กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง</p>
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วไม่ต้อง ล้างออก	0.1%	

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
73	Climbazole	Climbazole	38083-17-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	2%	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วไม่ต้อง ล้างออก	0.5%	
74	Persulfates of ammonium or potassium or sodium	Ammonium persulfate Potassium persulfate Sodium persulfate	7727-54-0 7727-21-1 7775-27-1	ผลิตภัณฑ์ฟอกสีผม	45% ของอนุมูล persulfate ก่อนผสมกับ hydrogen peroxide	เมื่อคำนวณในรูปแบบ persulfate ไม่ว่าจะ ใช้เพียงสารเดี่ยวหรือใช้ผสม รวมกัน ต้องไม่เกิน 20% หลังผสมกับ hydrogen peroxide
75	Lead acetate	-	-	ผลิตภัณฑ์แต่งผมดำ	0.6% คำนวณในรูปแบบ Lead	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
76	Thiolactic acid and its salts	Thiolactic acid	79-42-5	ผลิตภัณฑ์ตัดผม หรือยัดผม	8.5% คำนวณในรูปแบบ thiolactic acid (หากมีการใช้ผสม ร่วมกับสารกลุ่ม thioglycolic acid ให้คำนวณปริมาณสาร แต่ละสารในรูปกรด โดยมีข้อแม้ว่าผลรวม ของกรดที่ใช้ทั้งหมด ต้องไม่เกิน 8%)	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องน้อยกว่า 9.5
				ผลิตภัณฑ์กำจัดขน	5% คำนวณในรูปแบบ thiolactic acid (หากมีการใช้ผสม ร่วมกับสารกลุ่ม thioglycolic acid ให้คำนวณปริมาณสาร แต่ละสารในรูปกรด โดยมีข้อแม้ว่าผลรวม ของกรดที่ใช้ทั้งหมด ต้องไม่เกิน 5%)	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องอยู่ในช่วง 7-12.7

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ประเภทอื่น ๆ ที่ ใช้แล้วล้างออก	2% คำนวณในรูป thiolactic acid (หากมีการใช้ผสม ร่วมกับสารกลุ่ม thioglycolic acid ให้คำนวณปริมาณสาร แต่ละสารในรูปกรด โดยมีข้อแม้ว่าผลรวม ของกรดที่ใช้ทั้งหมด ต้องไม่เกิน 2%)	ความเป็นกรด-ต่างของเครื่องสำอาง พร้อมใช้ต้องอยู่ในช่วง 7-9.5
77	Benzene, methyl-	Toluene	108-88-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เล็บ	25%	-
78	Diethylene glycol monobutyl ether (DEGBE)	Butoxydiglycol	112-34-5	ตัวทำละลายใน ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผม	9%	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์รูปแบบฉีดพ่น (aerosol dispenser (sprays))
79	Ethylene glycol monobutyl ether (EGBE)	Butoxyethanol	111-76-2	ตัวทำละลายใน ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	4%	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์รูปแบบฉีดพ่น (aerosol dispenser (sprays))

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ตัวทำละลายใน ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์รูปแบบฉีดพ่น (aerosol dispenser (sprays))
80	Trisodium 5-hydroxy-1-(4-sulpho-phenyl)-4-(4-sulphophenylazo) pyrazole-3-carboxylate and aluminium lake (CI 19140)	Acid yellow 23 Acid yellow 23 aluminum lake	1934-21-0 12225-21-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.5%	1. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
81	Benzenemethanaminium, N-ethyl-N-[4-[4-[ethyl-[(3-sulfo-phenyl)methyl]-amino]-phenyl](2-sulfo-phenyl)-methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-3-sulfo, inner salts, disodium salt and its ammonium and aluminium salts (CI 42090)	Acid blue 9 Acid blue 9 ammonium salt Acid Blue 9 aluminum lake	3844-45-9 2650-18-2 68921-42-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.5%	1. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
82	Disodium 6-hydroxy-5-[(2-methoxy-4-sulphonato-m-tolyl)azo]naphthalene-2-sulphonate (CI 16035)	Curry red	25956-17-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.4%	1. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง
83	Trisodium 1-(1-naphthylazo)-2-hydroxynaphthalene-4',6,8-trisulphonate and aluminium lake (CI 16255)	Acid red 18 Acid red 18 aluminum lake	2611-82-7 12227-64-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.5%	1. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง
84	Hydrogen 3,6-bis(diethylamino)-9-(2,4-disulphonatophenyl)xanthylium, sodium salt (CI 45100)	Acid red 52	3520-42-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้นหลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง 4. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.6%	<p>ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง</p> <p>1. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง</p> <p>2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอางให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง</p>
85	Disodium 5-amino-4-hydroxy-3-(phenylazo)naphthalene-2,7-disulphonate (CI 17200)	Acid red 33	3567-66-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.5%	<p>1. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง</p> <p>2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอางให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง</p>

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
86	4,4'-[1,3-Propanediylbis(oxy)]bis-benzene-1,3-diamine and its tetrahydrochloride salt	1,3-bis-(2,4-Diaminophenoxy) propane	81892-72-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.2% คำนวณในรูปแบบ free base หรือ 1.8% คำนวณในรูปแบบ tetrahydrochloride salt	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. อนุญาตให้ใช้ free base หรือ เกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ใน เครื่องสำอาง
		1,3-bis-(2,4-Diaminophenoxy) propane HCl	74918-21-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	1.2% คำนวณในรูปแบบ free base หรือ 1.8% คำนวณในรูปแบบ tetrahydrochloride salt	อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
87	2,3-Dihydro-1H-indole-5,6-diol and its hydrobromide salt	Dihydroxyindoline Dihydroxyindoline HBr	29539-03-5 138937-28-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	2%	อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
88	Sodium 1-amino-4-(cyclohexylamino)-9,10-dihydro-9,10-dioxoanthracene-2-sulphonate (CI 62045)	Acid blue 62	4368-56-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.5%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 2. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งชนิดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 4. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
						ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง 5. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
89	1-[(2'-Methoxyethyl)amino]-2-nitro- 4-[di-(2'-hydroxyethyl)amino]benzene	HC blue No 11	23920-15-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 2. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 4. อนุญาตให้ใช้ free base หรือ เกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
90	1,5-Di-(beta-hydroxyethylamino)-2- nitro-4-chlorobenzene	HC yellow No 10	109023-83-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.1%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 2. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 4. อนุญาตให้ใช้ free base หรือ เกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
91	2-[3-(methylamino)-4-nitrophenoxy] ethanol	3-Methylamino-4-nitro- phenoxyethanol	59820-63-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.15%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite อนุญาตให้ใช้ free base หรือ เกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
92	2,2'-[[4-[(2-Hydroxyethyl)amino]-3- nitrophenyl]imino]bisethanol	HC blue No 2	33229-34-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2.8%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
93	1-Propanol, 3-[[4-[bis(2-hydroxyethyl)- amino]-2-nitrophenyl]amino]	HC violet No 2	104226-19-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
94	Phenol, 2-Chloro-6-(ethylamino)-4-nitro-	2-Chloro-6-ethylamino-4-nitrophenol	131657-78-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้นหลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 6. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	3%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 2. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 4. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
95	6-Methoxy-N2-methyl-2,3-pyridine-diamine hydrochloride and dihydrochloride salt	6-Methoxy-2-methylamino-3-aminopyridine HCl	90817-34-8 (HCl) 83732-72-3 (2HCl)	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.68% คำนวณในรูปแบบ free base หรือ 1% คำนวณในรูปแบบ dihydrochloride salt	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้นหลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
						6. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non-oxidative hair dye	0.68% คำนวณในรูปแบบ free base หรือ 1% คำนวณในรูปแบบ dihydrochloride salt	1. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 2. ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosaminesปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 4. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
96	1-Hydroxy-3-nitro-4-(3-hydroxypropylamino)benzene	4-Hydroxypropylamino-3-nitrophenol	92952-81-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2.6% คำนวณในรูปแบบ free base	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้นหลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating systems 4. ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosaminesปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite 6. อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ในรายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2.6% คำนวณในรูปแบบ free base	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งชนิดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite อนุญาตให้ใช้ free base หรือเกลือ ของสารนี้ได้ หากไม่ปรากฏอยู่ใน รายการวัตถุที่ห้ามใช้ในเครื่องสำอาง
97	1-(beta-Aminoethyl)amino-4-(beta- hydroxyethyl)oxy-2-nitrobenzene and its salts	HC orange No 2	85765-48-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งชนิดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
98	2-[(2-methoxy-4-nitrophenyl)amino] ethanol and its salts	2-Hydroxyethylamino-5- nitroanisole	66095-81-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.2%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating systems ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งชนิดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
99	Ethyl-N-alpha-dodecanoyl-L- arginate hydrochloride	Ethyl lauroyl arginate HCl	60372-77-2	สบู่อ แชมพูจัดรังแค ผลิตภัณฑ์ระงับ กลิ่นกายที่ไม่ใช่ รูปแบบของสเปรย์	0.8%	<ol style="list-style-type: none"> ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
100	4-Amino-3-nitrophenol	4-Amino-3-nitrophenol	610-81-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
101	Naphthalene-2,7-diol	2,7-Naphthalenediol	582-17-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
102	m-Aminophenol and its salts		38171-54-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.2%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
		m-Aminophenol	591-27-5			

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
		m-Aminophenol HCl	51-81-0			
		m-Aminophenol sulfate	68239-81-6			
		Sodium m-Aminophenol				
103	6-Hydroxy-3,4-dimethyl-2-pyridone	2,6-Dihydroxy-3,4-dimethyl- pyridine	84540-47-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
104	1-Hydroxy-2-beta-hydroxyethyl- amino-4,6-dinitrobenzene	2-Hydroxyethyl picramic acid	99610-72-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
105	p-Methylaminophenol and its sulphate	p-Methylaminophenol p-Methylaminophenol sulphate	150-75-4/ 55-55-0/ 1936-57-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.68% คำนวณในรูป sulphate	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
						4. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
106	Ethanol, 2-[4-[ethyl[(2-hydroxyethyl) amino]-2-nitrophenyl]amino]- and its hydrochloride 1-(beta-Hydroxyethyl)amino-2-nitro-4-N-ethyl-N-(.beta.-hydroxy-ethyl)aminobenzene and its hydrochloride	HC blue No 12	104516-93-0 132885-85-9 (HCl)	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.75% คำนวณในรูปแบบ hydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1.5% คำนวณในรูปแบบ hydrochloride	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
107	3-Amino-2,4-dichlorophenol and its hydrochloride	3-Amino-2,4-dichlorophenol 3-Amino-2,4-dichlorophenol HCl	61693-42-3 61693-43-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5% คำนวณในรูปแบบ hydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1.5% คำนวณในรูปแบบ hydrochloride	

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
108	3-Methyl-1-phenyl-5-pyrazolone	Phenyl methyl pyrazolone	89-25-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.25%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
109	5-[(2-Hydroxyethyl)amino]-o-cresol	2-Methyl-5-hydroxyethyl- aminophenol	55302-96-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดอาจะมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
110	3,4-Dihydro-2H-1,4-benzoxazin-6-ol	Hydroxybenzomorpholine	26021-57-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดอาจะมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
111	2,2'-[(4-Amino-3-nitrophenyl)imino] bisethanol and its hydrochloride	HC red No 13	29705-39-3/ 94158-13-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.25% คำนวณในรูป hydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2.5% คำนวณในรูป hydrochloride	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
112	2,6-Dimethoxy-3,5-pyridinediamine and its hydrochloride	2,6- Dimethoxy- 3,5- pyridinediamine 2,6-Dimethoxy-3,5- pyridinediamine HCl	85679-78-3 56216-28-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.25% คำนวณในรูป hydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
113	Ethanol, 2-[(4-amino-2-methyl-5- nitrophenyl)amino]- and its salts	HC violet No 1	82576-75-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.25%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.28%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุดิบอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
114	Naphthalene-1,5-diol	1,5-Naphthalenediol	83-56-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
115	Hydroxypropyl bis(N-hydroxyethyl-p-phenylenediamine) and its tetrahydrochloride	Hydroxypropyl bis(N-hydroxyethyl-p-phenylenediamine) HCl	128729-30-6/ 128729-28-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.4% คำนวณในรูปแบบ tetrahydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
116	5-Amino-o-cresol	4-Amino-2-hydroxytoluene	2835-95-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
117	2,4-Diaminophenoxyethanol, its hydrochloride and its sulphate	2,4-Diaminophenoxyethanol HCl 2,4-Diaminophenoxyethanol sulfate	66422-95-5 70643-20-8 70643-19-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2% คำนวณในรูปแบบ hydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
118	1,3-Benzenediol, 2-methyl	2-Methylresorcinol	608-25-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.8%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1.8%	-
119	4-Amino-m-cresol	4-Amino-m-cresol	2835-99-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
120	2-[(3-amino-4-methoxyphenyl)amino]- ethanol and its sulphate	2-Amino-4-hydroxyethyl- aminoanisole 2-Amino-4-hydroxyethyl- aminoanisole sulfate	83763-47-7 83763-48-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5% คำนวณในรูปแบบ sulphate	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
121	Hydroxyethyl-3,4-methylenedioxy- aniline and its hydrochloride	Hydroxyethyl-3,4-methyl- enedioxyaniline HCl	94158-14-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
122	4-[(2-Hydroxyethyl)amino]-3-nitro- phenol	3-Nitro-p-hydroxyethyl- aminophenol	65235-31-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	3%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1.85%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
123	1-(beta-Ureidoethyl)amino-4-nitro- benzene	4-Nitrophenyl aminoethylurea	27080-42-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.25%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
124	2-Amino-6-chloro-4-nitrophenol	2-Amino-6-chloro-4-nitro- phenol	6358-09-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
125	2,2'-[(4-Aminophenyl)imino]bis (ethanol)sulphate	N,N-bis(2-Hydroxyethyl)-p- phenylenediamine sulfat	54381-16-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2.5% คำนวณในรูป sulphate	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
126	1,3-Benzenediol, 4-chloro-	4-Chlororesorcinol	95-88-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
127	2,4,5,6-Tetraaminopyrimidine sulphate	Tetraaminopyrimidine sulfate	5392-28-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	3.4% คำนวณในรูป sulphate	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	3.4% คำนวณในรูป sulphate	-
128	3-(2-Hydroxyethyl)-p-phenylene- diammonium sulphate	Hydroxyethyl-p-phenylene- diamine sulfat	93841-25-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2% คำนวณในรูป sulphate	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
129	1H-Indole-5,6-diol	Dihydroxyindole	3131-52-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	-
130	5-Amino-4-chloro-2-methylphenol hydrochloride	5-Amino-4-chloro-o-cresol HCl	110102-85-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.5% คำนวณในรูป hydrochloride	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
131	1H-Indol-6-ol	6-Hydroxyindole	2380-86-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
132	1H-Indole-2,3-Dione	Isatin	91-56-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1.6%	-
133	2-Aminopyridin-3-ol	2-Amino-3-hydroxypyridine	16867-03-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
134	2-Methyl-1-naphthyl acetate	1-Acetoxy-2-methylnaph- thalene	5697-02-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2% (กรณีที่ใช้ 2-Methyl- 1-naphthol และ 1-Acetoxy-2- methylnaph- thalene รวมกัน อัตราส่วนสูงสุดของ	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
					2-Methyl-1-naphthol ที่สีระต้องไม่เกิน 2%)	
135	1-Hydroxy-2-methylnaphthalene	2-Methyl-1-naphthol	7469-77-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2% (กรณีที่ใช้ 2-Methyl- 1-naphthol และ 1-Acetoxy-2- methylnaph- thalene รวมกัน อัตราส่วนสูงสุดของ 2-Methyl-1-naphthol ที่สีระต้องไม่เกิน 2%)	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
136	Disodium 5,7-dinitro-8-oxido-2- naphthalenesulfonate (CI 10316)	Acid yellow 1	846-70-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.2%	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
137	4-Nitro-1,2-phenylenediamine	4-Nitro-o-phenylenediamine	99-56-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
138	2-(4-Amino-3-nitroanilino)ethanol	HC red No 7	24905-87-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
139	2-[bis(2-Hydroxyethyl)amino]-5-nitrophenol	HC yellow No 4	59820-43-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1.5%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
140	2-[(2-Nitrophenyl)amino]ethanol	HC yellow No 2	4926-55-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.75%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
141	4-[(2-Nitrophenyl)amino]phenol	HC orange No 1	54381-08-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
142	2-Nitro-N1-phenylbenzene-1,4-diamine	HC red No 1	2784-89-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
143	1-Methoxy-3-(β-aminoethyl)amino-4-nitrobenzene, hydrochloride	HC yellow No 9	86419-69-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5% คำนวณในรูป hydrochloride	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
144	1-(4'-Aminophenylazo)-2-methyl-4-(bis-2-hydroxyethyl)aminobenzene	HC yellow No 7	104226-21-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.25%	-
145	N-(2-Hydroxyethyl)-2-nitro-4-trifluoromethyl-aniline	HC yellow No 13	10442-83-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดบอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2.5%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
146	Benzenaminium, 3-[(4,5-dihydro-3- methyl-5-oxo-1-phenyl-1H-pyrazol-4- yl)azo]-N,N,N-trimethyl-, chloride	Basic yellow 57	68391-31-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	-
147	Ethanol, 2,2'-[[4-[(4-aminophenyl) azo]phenyl]imino]bis-	Disperse black 9	20721-50-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.3% (ในอัตราส่วน 1 : 1 ของ 2,2'-[4-(4-amino- phenylazo)phenyl- imino]diethanol และ lignosulfate)	-
148	9,10-Anthracenedione, 1,4-bis [(2,3-dihydroxypropyl)amino]-	HC blue No 14	99788-75-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.3%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
149	2-(4-Methyl-2-nitroanilino)ethanol	Hydroxyethyl-2-nitro-p- toluidine	100418-33-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดอาจมี nitrosamines

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
						ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
150	1-Amino-2-nitro-4-(2',3'-dihydroxy- propyl)amino-5-chlorobenzene + 1,4-bis-(2',3'-dihydroxypropyl)amino -2-nitro-5-chlorobenzene	HC red No 10 + HC red No 11	95576-89-9+ 95576-92-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
151	C ₁₆ -alkyltrimethylammonium chloride C ₁₈ -alkyltrimethylammonium chloride	Cetrimonium chloride Steartrimonium chloride	112-02-7 112-03-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	2.5% สารเหล่านี้อาจใช้เพียง สารเดียวหรือผสม รวมกันระหว่างสาร cetrimonium chloride และสาร steartrimonium chloride	1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
						กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วไม่ต้อง# ล้างออก	1% สารเหล่านี้อาจใช้เพียง สารเดียวหรือผสม รวมกันระหว่างสาร cetrimonium chloride และสาร steartrimonium chloride	1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ผิวหนัง	0.5% สารเหล่านี้อาจใช้เพียง สารเดียวหรือผสม รวมกันระหว่างสาร cetrimonium chloride และสาร steartrimonium chloride	1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
152	C ₂₂ -alkyltrimethylammonium chloride	Behentrimonium chloride	17301-53-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วล้างออก	5% สารนี้อาจใช้เพียงสาร เดี่ยวหรือผสมกับสาร ลำดับที่ 151 (โดยมี ข้อแม้ว่าสาร cetrimonium chloride และ/หรือ สาร steartrimonium chloride ต้องเป็นไป ตามข้อกำหนดความ เข้มข้นสูงสุดที่ใช้ ตามลำดับสารที่ 151)	1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ เส้นผม คิ้ว หนวด เครา ยกเว้น ขนตา ที่ใช้แล้วไม่ต้อง# ล้างออก	3% สารนี้อาจใช้เพียงสาร เดี่ยวหรือผสมกับสาร ลำดับที่ 151 (โดยมี ข้อแม้ว่าสาร cetrimonium chloride และ/หรือ สาร steartrimonium chloride ต้องเป็นไป ตามข้อกำหนดความ เข้มข้นสูงสุดที่ใช้ ตามลำดับสารที่ 151)	1. ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ 2. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ผิวหน้า	3% สารนี้อาจใช้เพียงสาร เดียวหรือผสมกับสาร ลำดับที่ 151 (โดยมี ข้อแม้ว่าสาร cetrimonium chloride และ/หรือ สาร steartrimonium chloride ต้องเป็นไป ตามข้อกำหนดความ เข้มข้นสูงสุดที่ใช้ ตามลำดับสารที่ 151)	<ol style="list-style-type: none"> ต้องแสดงวัตถุประสงค์ของการใช้ สารนี้ประกอบการจดแจ้งและ จัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องสำอาง ไว้เพื่อการตรวจสอบ กรณีที่ใช้สารนี้เป็นวัตถุกันเสีย ในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตาม เงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ กระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่อง วัตถุกันเสียที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
153	Glyoxal	Glyoxal	107-22-2	-	100 mg/kg (100 ส่วนในล้านส่วน โดยน้ำหนัก หรือ 100 ppm)	-
154	Glycolic and lactic acid, their common salts and simple esters	Glycolic acid	79-14-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ผิวหน้าที่ผู้บริโภค สามารถนำไปใช้ เองที่บ้าน	10% คำนวณในรูปกรด	ความเป็นกรด-ด่างของเครื่องสำอาง ต้องไม่ต่ำกว่า 3.5
		Lactic acid	50-21-5		30% คำนวณในรูปกรด	
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	-	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
155	Tranexamic acid	Tranexamic acid	1197-18-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ผิวหน้า	3%	ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่สัมผัสกับ เยื่ออ่อน
156	2,3-Diamino-6,7-dihydro-1H,5H- pyrazolo[1,2-a] pyrazol-1-one dimethanesulfonate	2,3-Diaminodihydropyrazolo pyrazolone dimethosulfonate	857035-95-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
157	2-Amino-4,6-dinitrophenol and 2-Amino-4,6-dinitrophenol, sodium salt	Picramic acid and Sodium picramate	96-91-3 831-52-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.6%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.6%	-
158	1-Methylamino-2-nitro-5-(2,3- dihydroxy-propyloxy)-benzene	2-Nitro-5-glyceryl methyl- aniline	80062-31-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.8%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุติดอาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
159	1-Propanaminium,3-[[9,10-dihydro -4-(methylamino)-9,10-dioxo-1- anthracenyl]amino]-N,N-dimethyl -N-propyl-, bromide	HC blue 16	502453-61-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	3%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
160	3-amino-2-chlor-6-methylphenol 3-amino-4-chloro-6-methylphenol HCl	5-Amino-6-chloro-o-cresol 5-Amino-6-chloro-o-cresol HCl	84540-50-1 80419-48-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	-
161	Phenol, 2,2'-methylenebis[4-amino-], dihydrochloride	2,2'-Methylenebis-4- amino- phenol HCl	27311-52-0/ 63969-46-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
162	Pyridine-2,6-diylldiamine	2,6-Diaminopyridine	141-86-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.15%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
163	1,4-Diaminoanthraquinone	Disperse violet 1	128-95-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	มีสาร Disperse red 15 ปนเปื้อน ในสารนี้ น้อยกว่า 1% (โดยน้ำหนัก)
164	Ethanol, 2-((4-amino-2-nitrophenyl)- amino)-	HC red No 3	2871-01-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.45%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุบออาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	3%	1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุบออาจมี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
165	[7-Hydroxy-8-[(2-methoxyphenyl)azo]- 2-naphthyl]trimethylammonium chloride	Basic red 76	68391-30-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
166	2-[[4-(Dimethylamino)phenyl]azo]- 1,3-dimethyl-1H-imidazolium chloride	Basic red 51	77061-58-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
167	Phenol, 2-amino-5-ethyl-, hydrochloride	2-Amino-5-ethylphenol HCl	149861-22-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
168	Fluorescein, 2',4',5',7'-tetrabromo- 4,5,6,7-tetrachloro-, disodium salt (CI 45410)	Acid red 92	18472-87-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.4%	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ในประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
169	Mixture of (1), (2) & (3) in dispersing agent (lignosulphate): (1) 9,10-Anthracenedione-1,4-bis[(2-hydroxyethyl)amino] (2) 9,10-Anthracenedione-1-[(2-hydroxyethyl)amino]-4-[(3-hydroxypropyl)amino] (3) 9,10-anthracenedione-1,4-bis[(3-hydroxypropyl)amino]	Disperse blue 377 ประกอบด้วย (1) 1,4-bis[(2-hydroxyethyl)-amino]anthra-9,10-quinone) (2) 1-[(2-hydroxyethyl)amino]-4-[(3-hydroxypropyl)amino]-anthra-9,10-quinone (3) 1,4-bis[(3-hydroxypropyl)-amino]anthra-9,10-quinone	4471-41-4 67674-26-4 67701-36-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	-
170	4-Aminophenol	p-Aminophenol	123-30-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.9%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
171	4,5-Diamino-1-(2-hydroxyethyl)-1H-pyrazole sulfate (1:1)	1-Hydroxyethyl-4,5-diamino pyrazole sulfate	155601-30-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	3%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
172	Quinolinium, 4-formyl-1-methyl-, salt with 4-methylbenzenesulfonic acid (1:1)	4-Formyl-1-methylquinolinium -p-toluenesulfonate	223398-02-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
173	Pyridinium, 1-methyl-4-[(methyl-phenylhydrazono)methyl]-, methyl sulphate	Basic yellow 87	68259-00-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
174	2-[(4-Aminophenyl)azo]-1,3-dimethyl-1H-imidazolium chloride	Basic orange 31	97404-02-9	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.5%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	1%	-
175	2,6-Pyridinediamine, 3-(3-pyridinylazo)	2,6-Diamino-3-((pyridine-3-yl)azo)pyridine	28365-08-4	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.25%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.25%	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
176	4-((4-Amino-3-methylphenyl)(4-imino-3-methyl-2,5-cyclohexadien-1-ylidene)methyl)-2-methylphenyl-amine monohydrochloride (CI 42520)	Basic violet 2	3248-91-7	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้นหลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอางให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอางให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตเครื่องสำอาง
177	3-[(4-amino-3-methyl-9,10-dioxo-9,10-dihydroanthracen-1-yl)amino]-N,N,N-trimethylpropan-1-aminium, methylsulfate salt	HC blue No 17	16517-75-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้นหลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก 3. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 4. ในกรณีวัตถุนี้มี nitrosaminesปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 5. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	2%	<ol style="list-style-type: none"> 1. ห้ามใช้กับ nitrosating agents 2. ในกรณีวัตถุนี้มี nitrosaminesปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg 3. ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
178	Phosphoric acid compound with 4- [(2,6-dichlorophenyl) (4-imino- 3,5- dimethyl-2,5-cyclohexadien-1-ylidene) methyl]-2,6-dimethylaniline (1:1)	HC blue No 15	74578-10-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	0.2%	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.2%	-
179	Disodium 2,2'-(9,10-dioxoanthracene- 1,4-diyl(diimino)bis(5-methylsulphonate)	Acid green 25	4403-90-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.3%	-
180	Sodium, 4-[(9,10-dihydro-4-hydroxy- 9,10-dioxo-1-anthryl)amino]toluene- 3-sulphonate (CI 60730)	Acid violet 43	4430-18-6	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	กรณีที่ใช้สารนี้เป็นสีในเครื่องสำอาง ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องสีที่อาจใช้เป็นส่วนผสม ในการผลิตเครื่องสำอาง
181	1,4-Benzenediamine, 2-(methoxymethyl)	2-Methoxymethyl-p-phenyl- enediamine	337906-36-2	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	1.8% คำนวณในรูป free base	1. ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม 2. ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก
	1,4-Benzenediamine, 2-(methoxymethyl)- sulfate	2-Methoxymethyl-p-phenyl- enediamine sulfat	337906-37-3			

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
182	1-N-Methylmorpholiniumpropyl- amino-4-hydroxyanthraquinone, methyl sulfate	Hydroxyanthraquinone- aminopropyl methyl morpholinium methosulfate	38866-20-5	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating agents ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
183	Ethanol, 2,2'-[[3-methyl-4-[(E)-(4- nitrophenyl)azo] phenyl]imino]bis-	Disperse red 17	3179-89-3	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	2%	<ol style="list-style-type: none"> ความเข้มข้นดังกล่าวเป็นความเข้มข้น หลังการผสม ต้องแจ้งอัตราส่วนผสมที่ฉลาก ห้ามใช้กับ nitrosating agents ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.2%	<ol style="list-style-type: none"> ห้ามใช้กับ nitrosating agents ในกรณีวัตถุติดอามี nitrosamines ปนเปื้อนรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน 50 µg/kg ภาชนะบรรจุต้องปราศจาก nitrite
184	4-Amino-5-hydroxy-3-(4-nitro- phenylazo)-6-(phenylazo)-2,7- naphthalenedisulfonic acid, disodium salt	Acid black 1	1064-48-8	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.5%	-
185	Disodium 3-hydroxy-4-[(E)-(4- methyl-2-sulfonatophenyl)- diazonyl]-2-naphthoate	Pigment red 57	5858-81-1	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	0.4%	-

ลำดับ	ชื่อวัตถุที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
186	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol Diethylene glycol monoethyl ether (DEGEE)	Ethoxydiglycol	111-90-0	ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Oxidative hair dye	7%	1. อาจมี ethylene glycol ปนเปื้อน ได้ไม่เกิน 0.1% 2. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้บริเวณรอบ ดวงตาและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก
				ผลิตภัณฑ์สำหรับ ย้อมผมประเภท Non- oxidative hair dye	5%	1. อาจมี ethylene glycol ปนเปื้อน ได้ไม่เกิน 0.1% 2. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้บริเวณรอบ ดวงตาและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก
				ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้แล้วล้างออก	10%	1. อาจมี ethylene glycol ปนเปื้อน ได้ไม่เกิน 0.1% 2. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้บริเวณรอบ ดวงตาและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก
				ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ รูปแบบสเปรย์	2.6%	1. อาจมี ethylene glycol ปนเปื้อน ได้ไม่เกิน 0.1% 2. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้บริเวณรอบ ดวงตาและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก
				ผลิตภัณฑ์รูปแบบ สเปรย์(น้ำหอม ผลิตภัณฑ์ฉีดผม ผลิตภัณฑ์ระงับ กลิ่นกาย ผลิตภัณฑ์ ลดเหงื่อ)	2.6%	1. อาจมี ethylene glycol ปนเปื้อน ได้ไม่เกิน 0.1% 2. ห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้บริเวณรอบ ดวงตาและผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในช่องปาก

ลำดับ	ชื่อวัตถุดิบที่อาจใช้			บริเวณที่ใช้ และ/หรือ การนำไปใช้	ความเข้มข้นสูงสุดใน เครื่องสำอางพร้อมใช้ (w/w)	เงื่อนไข
	Chemical name /Other Name	Name of Common Ingredients Glossary	CAS Number			
187	Polidocanol	Laureth – 9	3055-99-0	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้ว ไม่ต้องล้างออก	3%	-
				ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แล้ว ล้างออก	4%	-