

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

Julkaistu Helsingissä 18 päivänä helmikuuta 2013

155/2013

Työ- ja elinkeinoministeriön asetus

kosmeettisista valmisteista annetun kauppaja ja teollisuusministeriön asetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 15 päivänä helmikuuta 2013

Työ- ja elinkeinoministeriön päätöksen mukaisesti
kumotaan kosmeettisista valmisteista annetun kauppaja ja teollisuusministeriön asetuksen (75/2005) liitteestä 3 B numerot 10 ja 50,
muutetaan liitteessä 3 A numerot 16 ja 22,
lisätään liitteeseen 2 numero 1373 sekä liitteeseen 3A numerot 253–278, seuraavasti:

Liite 2

Kielletyt aineet

Nro	Aine
1373	N-(2-nitro-4-aminofenyli)-allylamiini (HC Red No. 16) ja sen suolat (CAS-nro 160219-76-1)

Liite 3

A. Rajoituksin sallitut aineet

Nro	Aine	Valmiste – käyttö	Enimmäismäärä	Muut rajoitukset	Varoitusmerkinnät
16	1-Naftalenoli 1-Naphthol CAS-nro 90-15-3 EY-nro 201-969-4	Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,0 %.	Sekoitusuhde on painettava selosteen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita.

EU-tunnus: Komission täytäntöönpanodirektiivi 2012/21/EU (32012L0021); EUVL N:o L 208, 3.8.2012, s. 8

					Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
22	1,3-Bentseenidioli Resorcinol CAS-nro 108-46-3 EY-nro 203-585-2	a) Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa 1. yleiskäyttö 2. ammattikäyttö		a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 1,25 %.	a) 1. Sisältää resorcinolia. Hiukset huuhdeltava huolellisesti käsittelyn jälkeen. Ei saa käyttää silmäripsien eikä kulmakarvojen värjäykseen. Aineen jouduttua silmiin huuhdeltava välittömästi. Sekoitusuhde on painettava selosteen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita.

					Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista. 2. Vain ammattikäyttöön. Sisältää resorsinolia. Aineen jouduttua silmiin huuhdeltava välittömästi. Sekoitusuhde on painettava selosteen.  Hiusvärnit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä.
--	--	--	--	--	---

		b) Hiusvedet ja sampoot	b) 0,5 %		Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista. b) Sisältää resor-sinolia.
253	2,2'-[(4-Aminofenyyli)imino]bis(et anoli)sulfaatti N,N-bis(2-Hydroxyethyl)-p-Phenylenediamine Sulfate CAS-nro 54381-16-7 EY-nro 259-134-5	Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,5 % (sulfaatiksi laskettuna). Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä.	Sekoitusuhde on painettava selosteeseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatu-

					oinnista.
254	1,3-Bentseenidioli, 4-kloori- 4-Chlororesorcinol CAS-nro 95-88-5 EY-nro 202-462-0	Hiusväriaine hapettavissa hiuvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,5 %.	Sekoitusuhde on painettava selosteen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
255	2,4,5,6-Tetraaminopyrimidiinisulfaatti Tetraaminopyrimidine Sulfate CAS-nro 5392-28-9 EY-nro 226-393-0	a) Hiusväriaine hapettavissa hiuvärituotteissa b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiuvärituotteissa	b) 3,4 % (sulfaatiksi laskettuna)	a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 3,4 % (sulfaatiksi laskettuna).	a) Sekoitussuhde on painettava selosteen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-

					vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
256	3-(2-Hydroksietyyli)-p-fenyyleenidiammoniumsulfaatti Hydroxyethyl-p-Phenylenediamine Sulfate CAS-nro 93841-25-9 EY-nro 298-995-1	Hiusväriaine hapestavissa hiusvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,0 % (sulfaatiksi laskettuna).	Sekoitusuhde on painettava selosteeseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos: – kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut – olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä – olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta henna-

					tatuoinnista.
257	1H-indoli-5,6-dioli Dihydroxyindole CAS-nro 3131-52-0 EY-nro 412-130-9	a) Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	b) 0,5 %	a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 0,5 %.	a) Sekoitussuhde on painettava selosteesseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista. b)  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille.

					Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
258	5-Amino-4-kloori-2-metyylifenoli-hydrokloridi 5-Amino-4-Chloro-o-Cresol HCl CAS-nro 110102-85-7	Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 1,5 % (hydrokloridiksi laskettuna).	Sekoitusuhde on painettava selosteseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.

					oinnista.
259	1H-indol-6-oli 6-Hydroxyindole CAS-nro 2380-86-1 EY-nro 417-020-4	Hiusväriaine hapettavissa hiuvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 0,5 %.	Sekoitusuhde on painettava selosteeseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
260	1H-indoli-2,3-dioni Isatin CAS-nro 91-56-5 EY-nro 202-077-8	Hiusväriaine ei-hapettavissa hiuvärituotteissa	1,6 %		 Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta

					hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
261	2-Aminopyridin-3-oli 2-Amino-3-Hydroxypyridine CAS-nro 16867-03-1 EY-nro 240-886-8	Hiusväriaine hapestavissa hiusvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 1,0 %.	Sekoitusuhde on painettava selosteen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.

262	2-Metyyli-1-naftyyliase-taatti 1-Acetoxy-2-Methyl-naphthalene CAS-nro 5697-02-9 EY-nro 454-690-7	Hiusväriaine ha-pettavissa hiusväri-tuotteissa		Hapettavissa olosuh-teissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,0 %. (Kun sekä ainetta 2-Methyl-1-Naphthol että ainetta 1-Acetoxy-2-Methylnaphthalene esiintyy hiusvärituot-teessa, aineen 2-Methyl-1-Naphthol enimmäispitoisuus hiuksiin levitettäessä saa olla enintään 2,0 %.)	Sekoitusuhde on painettava selostee-seen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia al-lergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjäämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
263	1-Hydroksi-2-metyyli-nafta-leeni 2-Methyl-1-Naphthol CAS-nro 7469-77-4 EY-nro 231-265-2	Hiusväriaine ha-pettavissa hiusväri-tuotteissa		Hapettavissa olosuh-teissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,0 %. (Kun sekä ainetta 2-Methyl-1-Naphthol että ainetta 1-Acetoxy-2-Methylnaphthalene esiintyy hiusvärituot-teessa, aineen 2-Methyl-1-Naphthol enimmäispitoisuus	Sekoitusuhde on painettava selostee-seen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia al-lergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-

				hiuksiin levitettäessä saa olla enintään 2,0 %.)	vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
264	Dinatrium 5,7-dinitro-8-oksido-2-naftaleenisulfonaatti Acid Yellow 1 CAS-nro 846-70-8 EY-nro 212-690-2 CI 10316	a) Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa		a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 1,0 %.	a) Sekoitussuhde on painettava selosteeseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta

		b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	b) 0,2 %		mustasta hennatatuoinnista. b)  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
265	4-Nitro-1,2-fenyyleenidi-amiini 4-Nitro-o-Phenylenediamine CAS-nro 99-56-9 EY-nro 202-766-3	Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa		Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 0,5 %.	Sekoitussuhde on painettava selosteen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille.

					Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
266	(4-Amino-3-nitroaniliini)etanoli HC Red No. 7 CAS-nro 24905-87-1 EY-nro 246-521-9	Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	1,0 %	Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä.	 Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
267	2-[bis(2-	Hiusväriaine ei-	1,5 %	Älä käytä nitrosoivis-	

	Hydroksietyyliamino]-5-nitrofenoli HC Yellow No. 4 CAS-nro 59820-43-8 EY-nro 428-840-7	hapettavissa hiusvärituotteissa		sa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä.	
268	2-[(2-Nitrofenyyli)amino]etanoli HC Yellow No. 2 CAS-nro 4926-55-0 EY-nro 225-555-8	a) Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	b) 1,0 %	a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 0,75 %. a) ja b): Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä.	a) Sekoitussuhde on painettava selosteeseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
269	4-[(2-Nitrofenyyli)amino]fenoli HC Orange No. 1	Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	1,0 %		.

	CAS-nro 54381-08-7 EY-nro 259-132-4				
270	2-Nitro-N1-fenyylibentseeni-1,4-diamini HC Red No. 1 CAS-nro 2784-89-6 EY-nro 220-494-3	Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	1,0 %		 Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
271	1-Metoksi-3-(β-aminoetyyli)amino-4-nitrobentseeni, hydrokloridi HC Yellow No. 9 CAS-nro 86419-69-4 EY-nro 415-480-1	Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	0,5 % (hydrokloridiksi laskettuna).	Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaisissa säiliöissä.	

272	1-(4'-Aminofenyliatso)-2-metyyli-4-(bis-2-hydroksietyyli)aminobentseeni HC Yellow No. 7 CAS-nro 104226-21-3 EY-nro 146-420-6	Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	0,25 %		
273	N-(2-Hydroksietyyli)-2-nitro-4-trifluorimetyyli-aniliini HC Yellow No. 13 CAS-nro 10442-83-8 EY-nro 443-760-2	a) Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	b) 2,5 %	a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 2,5 %. a) ja b): Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä	a) Sekoitussuhde on painettava selosteeseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
274	Bent-	Hiusväriaine ei-	2,0 %		

	seeniaminium, 3-[(4,5- dihydro-3- metyyli-5- okso-1- fenyyli-1H- pyratsol-4- yyli)atso]- N,N,N- trimetyyli-, kloridi Basic Yellow 57 CAS-nro 68391-31-1 EY-nro 269-943-5	hapettavissa hius- värituotteissa			
275	Etanoli, 2,2'- [[4-[(4- aminofenyy- li)atso]fenyyli] imino]bis- Disperse Black 9 CAS-nro 20721-50-0 EY-nro 243-987-5	Hiusväriaine ei- hapettavissa hius- värituotteissa	0,3 % (aineiden 2,2'- [4-(4- aminofenyyliat- so)fenyylimino] di-etanoli ja lig- nosulfaatti seok- sesta suhteessa 1:1)		
276	9,10- Antraseenidio- ni, 1,4- bis[(2,3- dihydroksipro- pyyli)amino]- HC Blue No.14 CAS-nro 99788-75-7 EY-nro 421-470-7	Hiusväriaine ei- hapettavissa hius- värituotteissa	0,3 %	Älä käytä nitrosoivis- sa reaktiojärjestel- missä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapais- sa säiliöissä.	
277	2-(4-Metyyli- 2- nitroanilii- ni)etanoli	a) Hiusväriaine hapettavissa hius- värituotteissa		a) Hapettavissa olo- suhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus	a) Sekoitussuhde on painettava selostee- seen.



	Hydroxyethyl-2-Nitro-p-Toluidine CAS-nro 100418-33-5 EY-nro 408-090-7	b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	b) 1,0 %	saa olla enintään 1,0 %. a) ja b): Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä.	Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä. Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
278	1-Amino-2-nitro-4-(2',3'-dihydroksipropyli)amino-5-klooribentseeni + 1,4-bis-(2',3'-dihydroksipropyli)amino-2-nitro-5-klooribentseeni HC Red No. 10 + HC Red No. 11 CAS-nro 95576-89-9 + 95576-92-4	a) Hiusväriaine hapettavissa hiusvärituotteissa b) Hiusväriaine ei-hapettavissa hiusvärituotteissa	b) 2,0 %	a) Hapettavissa olosuhteissa tapahtuneen sekoittamisen jälkeen hiuksiin levitettäessä enimmäispitoisuus saa olla enintään 1,0 %. a) ja b): Älä käytä nitrosoivissa reaktiojärjestelmissä. Nitrosamiinipitoisuus enintään 50 µg/kg. Säilytä nitriittivapaissa säiliöissä.	a) Sekoitusuhde on painettava selosteseen.  Hiusvärit saattavat aiheuttaa vakavia allergisia reaktioita. Lue käyttöohjeet ja noudata niitä. Tätä tuotetta ei ole tarkoitettu alle 16-vuotiaille. Väliaikainen musta hennatatuointi saattaa lisätä allergiariskiä.

					Älä värjää hiuksiasi, jos - kasvoissasi on ihotumaa tai hiuspohjasi on herkkä, ärtynyt tai vahingoittunut - olet aiemmin saanut oireita hiusten värjämisestä - olet aiemmin saanut oireita väliaikaisesta mustasta hennatatuoinnista.
--	--	--	--	--	--

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä syyskuuta 2013.

Helsingissä 15 päivänä helmikuuta 2013

Työministeri *Lauri Ihalainen*

Ylitarkastaja Leila Vilhunen