



Föreskrifter om ändring i Läkemedelsverkets föreskrifter (LVFS 2007:4) om förbud och begränsningar för vissa ämnen att ingå i kosmetiska eller hygieniska produkter;

beslutade den 19 december 2007.

Läkemedelsverket föreskriver¹ med stöd av 3 och 10 §§ förordningen (1993:1283) om kosmetiska och hygieniska produkter i fråga om verkets föreskrifter (LVFS 2007:4) om förbud och begränsningar för vissa ämnen att ingå i kosmetiska eller hygieniska produkter² att bilaga 1, bilaga 2, del 1 och bilaga 2, del 2 ska ha följande lydelse.

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 januari 2008 i fråga om ändringarna av det sista datumet för användning av de ämnen som finns upptagna i bilaga 2, del 2.
2. Föreskrifterna träder i kraft den 18 juni 2008 i fråga om ändringarna av bilaga 1, bilaga 2, del 1 referensnummer 8–9 samt bilaga 2, del 2 referensnummer 1, 2, 8, 13, 15, 30, 41, 43, 45, 46, 51, 52, 53 och 54.
3. Föreskrifterna träder i kraft i övriga delar den 19 januari 2009.

Läkemedelsverket

GUNNAR ALVAN

Joakim Brandberg

¹ Jfr Kommissionens direktiv 2007/53/EG av den 29 augusti 2007 om ändring av rådets direktiv 76/768/EEG om kosmetiska produkter i syfte att anpassa bilaga III till den tekniska utvecklingen (EUT L 226, 30.8.2007, s. 19, Celex 32007L0053), Kommissionens direktiv 2007/54/EG av den 29 augusti 2007 om ändring av rådets direktiv 76/768/EEG om kosmetiska produkter i syfte att anpassa bilagorna II och III till den tekniska utvecklingen (EUT L 226, 30.8.2007, s. 21, Celex 32007L0054) rättat genom EUT L 258, 4.10.2007 s. 44 samt Kommissionens direktiv 2007/67/EG av den 22 november 2007 om ändring av rådets direktiv 76/768/EEG om kosmetiska produkter i syfte att anpassa bilaga III till den tekniska utvecklingen (EUT L 305, 23.11.2007, s. 22, Celex 32007L0067).

² Senast ändrad genom LVFS 2007:11.

Lista över ämnen som kosmetiska och hygieniska produkter inte får innehålla

De namn på ämnen som i denna bilaga märkts med en asterisk är International Non-proprietary Names (INN) for pharmaceutical products, WHO, Geneva.

1243. *N,N'*-Dihexadecyl-*N,N'*-bis(2-hydroxietyl)propandiamid (CAS-nr 149591-38-8) Bishydroxietyl biscetylmalonamid
1244. 1-Metyl-2,4,5-trihydroxibensen och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 1124-09-0)
1245. 2,6-Dihydroxi-4-metylpyridin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 4664-16-8)
1246. 5-Hydroxi-1,4-bensodioxan och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 10288-36-5)
1247. 3,4-Methylenedioxyfenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 533-31-3)
1248. 3,4-Methylenedioxyaniline och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 14268-66-7)
1249. Hydroxypyridinone och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 822-89-9)
1250. 3-Nitro-4-aminophenoxyethanol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 50982-74-6)
1251. 2-Metoxi-4-nitrofenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 3251-56-7) (4-Nitroguaiacol)
1252. C.I. Acid Black 131 och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 12219-01-1)
1253. 1,3,5-Trihydroxibensen och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 108-73-6) (Phloroglucinol)
1254. 1,2,4-Benzenetriacetate och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 613-03-6)
1255. Etanol, 2,2'-iminobis-, reaktionsprodukter med epiklorhydrin och 2-nitro-1,4-bensendiamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 68478-64-8) (CAS-nr 158571-58-5) (HC Blue No. 5)
1256. *N*-Metyl-1,4-diaminoantrakinon, reaktionsprodukter med epiklorhydrin och monoetanolamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 158571-57-4) (HC Blue No. 4)
1257. 4-Aminobensensulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 121-57-3)
1258. 3,3'-(Sulfonylbis(2-nitro-4,1-fenyl)imino)bis(6-(fenylamino))bensensulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1259. 3(eller5)-((4-(bensylmetylaminofenyl)azo)-1,2-(eller1,4)-dimetyl-1-*H*-1,2,4-triazolium och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1260. 2,2'-((3-Kloro-4-((2,6-dikloro-4-nitrofenyl)azo)fenyl)imino)bisetanolan och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 23355-64-8) (Disperse Brown 1)

1261. Bensotiazolium, 2-[[4-[etyl(2-hydroxietyl)amino]fenyl]azo]-6-metoxi-3-metyl och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1262. 2-[(4-Kloro-2-nitrofenyl)azo]-*N*-(2-metoxifenyl)-3-oxobutanamid och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 13515-40-7) (Pigment Yellow 73)
1263. 2,2'-[(3,3'-Dikloro[1,1'-bifenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-*N*-fenylbutanamid] och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 6358-85-6) (Pigment Yellow 12)
1264. 2,2'-[(1,2-Etendiyl)bis[5-((etoxifenyl)azo]bensensulfonsyra) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1265. 2,3-Dihydro-2,2-dimetyl-6-[(4-fenylazo)-1-naftalenyl]azo]-1*H*-pyrimidin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 4197-25-5) (Solvent Black 3)
1266. 3(eller5)-[[4-[(7-Amino-1-hydroxi-3-sulfonato-2-naftyl)azo]-1-naftyl]-azo]-salicylsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1267. 2-Naftalensulfonsyra, 7-(bensoylamino)-4-hydroxi-3-[[4-[(4-sulfofenyl)azo]fenyl]azo]- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1268. (μ-((7,7'-Iminobis(4-hydroxi-3-((2-hydroxi-5-(*N*-metylsulfamoyl)fenyl)azo)naftalen-2-sulfonato))(6-))dikuprat(2-) och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1269. 3-[(4-Acetylamino)fenyl]azo]-4-hydroxi-7-[[[5-hydroxi-6-(fenylazo)-7-sulfo-2-naftalenyl]amino]karbonyl]amino]-2-naftalensulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1270. 2-Naftalensulfonsyra, 7,7'(karbonyldiimino)bis(4-hydroxi-3-[[2-sulfo-4-[(4-sulfofenyl)azo]fenyl]azo]-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 25188-41-4)
1271. Etanaminum, *N*-(4-[bis[4-dietylamino)fenyl]metylen]-2,5-cyklohexadien-1-yliden)-*N*-etyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1272. 3*H*-Indolium, 2-[[4-(metoxifenyl)metylhydrazono]metyl]-1,3,3-trimetyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1273. 3*H*-Indolium, 2-(2-((2,4-dimetoxifenyl)amino)etenyl)-1,3,3-trimetyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1274. Nigrosin löslig i alkohol vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 11099-03-9) (Solvent Black 5)
1275. Fenoxazin-5-ium, 3,7-bis(dietylamino)- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 47367-75-9)
1276. Benso[*a*]fenoxazin-7-ium, 9-(dimetylamino)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1277. 6-Amino-2-(2,4-dimetylfenyl)-1*H*-bens[*de*]isokinolin-1,3(2*H*)-dion och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 2478-20-8) (Solvent Yellow 44)
1278. 1-Amino-4-[[4-[(dimetylamino)metyl]fenyl]amino]antrakinon och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 12217-43-5)
1279. Laccaic Acid och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 60687-93-6) (CI Natural Red 25)
1280. Bensensulfonsyra, 5-[(2,4-dinitrofenyl)amino]-2-(fenylamino)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 15347-52-1)

1281. 4-[(4-Nitrofenyl)azo]anilin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 730-40-5) (Disperse Orange 3)
1282. 4-Nitro-*m*-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 5131-58-8)
1283. 1-Amino-4-(metylamino)-9,10-antracendion och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 1220-94-6) (Disperse violet 4)
1284. *N*-Metyl-3-nitro-*p*-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 2973-21-9)
1285. *N*1-(2-Hydroxietyl)-4-nitro-*o*-fenylendiamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 56932-44-6) (HC Yellow No. 5)
1286. *N*1-(Tris(hydroximetyl)metyl-4-nitro-1,2-fenylendiamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 56932-45-7) (HC Yellow No. 3)
1287. 2-Nitro-*N*-hydroxietyl-*p*-anisidin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 57524-53-5)
1288. *N,N'*-Dimetyl-*N*-hydroxyethyl-3-nitro-*p*-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 10228-03-2)
1289. 3-(*N*-Metyl-*N*-(4-metylamino-3-nitrofenyl)amino)propan-1,2-diol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 93633-79-5)
1290. 4-Etylamino-3-nitrobensoesyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 2788-74-1) (*N*-Ethyl-3-nitro PABA)
1291. (8-[(4-Amino-2-nitrofenyl)azo]-7-hydroxi-2-naftyl)trimetylammonium och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel utom Basic Red 118 (CAS-nr 71134-97-9) som förorening i Basic Brown 17
1292. 5-((4-(Dimetylamino)fenyl)azo)-1,4-dimetyl-1*H*-1,2,4-triazolium och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1293. *m*-Fenylendiamin, 4-(fenylazo)-, och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 495-54-5)
1294. 1,3-Bensendiamin, 4-metyl-6-(fenylazo)- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1295. 2,7-Naftalendisulfonsyra, 5-(acetylamino)-4-hydroxi-3-((2-metylfenyl)azo)- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1296. 4,4'-[(4-Metyl-1,3-fenyl)bis(azo)]bis[6-metyl-1,3-bensendiamin] och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 4482-25-1) (Basic Brown 4)
1297. Bensenaminium, 3-[[4-[[diamino(fenylazo)fenyl]azo]-2-metylfenyl]azo]-*N,N,N*-trimetyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1298. Bensenaminium, 3-[[4-[[diamino(fenylazo)fenyl]azo]-1-naftaleny]azo]-*N,N,N*-trimetyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1299. Etanaminium, *N*-[4-[(4-(dietylamino)fenyl)fenylmetylen]-2,5-cyklohexadien-1-yliden]-*N*-etyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1300. 9,10-Antracendion, 1-[(2-hydroxietyl)amino]-4-(metylamino)- och dess derivat och salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 86722-66-9)
1301. 1,4-Diamino-2-metoxi-9,10-antracendion och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 2872-48-2) (Disperse Red 11)

1302. 1,4-Dihydroxi-5,8-bis[(2-hydroxietyl)amino]antrakinon och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 3179-90-6) (Disperse Blue 7)
1303. 1-[(3-Aminopropyl)amino]-4-(metylamino)antrakinon och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1304. *N*-[6-[(2-Kloro-4-hydroxifenyl)imino]-4-metoxi-3-oxo-1,4-cyklohexadien-1-yl]acetamid och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 66612-11-1) (HC Yellow No. 8)
1305. [6-[[3-Kloro-4-(metylamino)fenyl]imino]-4-metyl-3-oxocyklohexa-1,4-dien-1-yl]urea och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 56330-88-2) (HC Red No. 9)
1306. Fenotiazin-5-ium, 3,7-bis(dimetylamino)- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1307. 4,6-Bis(2-hydroxietyoxi)-*m*-fenylendiamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1308. 5-Amino-2,6-dimethoxy-3-hydroxypyridine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 104333-03-1)
1309. 4,4'-Diaminodiphenylamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-537-65-5)
1310. 4-Dietylamino-*o*-toluidin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 148-71-0)
1311. *N,N*-Dietyl-*p*-fenylendiamin och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 93-05-0)
1312. *N,N*-Dimetyl-*p*-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 99-98-9)
1313. Toluene-3,4-diamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 496-72-0)
1314. 2,4-Diamino-5-metylfenoxietanol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 141614-05-3)
1315. 6-Amino-*o*-cresol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 17672-22-9)
1316. Hydroxietylaminometyl-*p*-aminofenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel CAS-nr 110952-46-0
1317. 2-Amino-3-nitrophenol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 603-85-0)
1318. 2-Chloro-5-nitro-*N*-hydroxyethyl-*p*-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 50610-28-1)
1319. 2-Nitro-*p*-phenylenediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 5307-14-2)
1320. Hydroxyethyl-2,6-dinitro-*p*-anisidine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 122252-11-3)
1321. 6-Nitro-2,5-pyridinediamine och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 69825-83-8)
1322. Fenazinium, 3,7-diamino-2,8-dimetyl-5-fenyl- och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1323. 3-Hydroxi-4-[(2-hydroxinaftyl)azo]-7-nitronaftalen-1-sulfonsyra och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 16279-54-2)
1324. 3-[(2-Nitro-4-(trifluormetyl)fenyl)amino]propan-1,2-diol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 104333-00-8) (HC Yellow No. 6)

1325. 2-[(4-Kloro-2-nitrofenyl)amino]etanol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 59320-13-7) (HC Yellow No. 12)
1326. 3-[[4-[(2-Hydroxietyl)metylamino]-2-nitrofenyl]amino]-1,2-propan-diol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 173994-75-7)
1327. 3-[[4-[Etyl(2-hydroxietyl)amino]-2-nitrofenyl]amino]-1,2-propandiol och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel (CAS-nr 114087-41-1)
1328. Etanaminium, *N*-[4-[[4-dietylamino)fenyl][4-(etylamo)-1-naftale-nyl]metylen]-2,5-cyklohexadien-1-yliden]-*N*-etyl-och dess salter, vid användning i hårfärgningsmedel
1329. Nonylfenol $C_6H_4(OH)C_9H_{19}$ i koncentrationer om 0,1 eller högre vikt-procent
1330. Nonylfoletoxylyat $(C_2H_4O)_n C_{15}H_{24}O$ i koncentrationer om 0,1 eller högre viktprocent
1331. Metylenklorid

Lista över ämnen som kosmetiska och hygieniska produkter inte får innehålla annat än med angivna begränsningar och villkor

De namn på ämnen som i denna bilaga märkts med en asterisk är International Non-proprietary Names (INN) for pharmaceutical products, WHO, Geneva.

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
6	Klorater av alkalimetaller	a) Tandkräm b) Annan användning	a) 5 % b) 3 %		

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
8	<p><i>p</i>-Fenylendiaminer, deras <i>N</i>-substituerade derivat och deras salter; <i>N</i>-substi- tuerade derivat av <i>o</i>-feny- lendiaminer med undantag av de derivat som förteck- nas på annan plats i denna bilaga och med referens- nummer 1309, 1311 och 1312 i bilaga 1.</p> <p>Dessa ämnen får användas enbart eller i kombination förutsatt att summan av mängdelarna av var och en i förhållande till den maximalt tillåtna mängden i kosmetikprodukten inte överstiger 1.</p>	<p>Oxidationsfärgämnen för hår- färgning</p> <p>a) allmän användning</p> <p>b) yrkesmässig användning</p>	6 % beräknat som fri bas		<p>a) Kan framkalla allergisk reak- tion. Innehåller fenylen- damin. Använd ej till färgning av ögonfransar och ögonbryn.</p> <p>b) Endast för yrkesmässig an- vändning. Innehåller fenylen- diaminer. Kan framkalla aller- gisk reaktion. Använd lämpliga handskar.</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten	
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten		Andra begränsningar och krav
9	<p>Metylfenylendiaminer, deras <i>N</i>-substituerade derivat och deras salter, med undantag av ämnen med referensnummer 364, 1310 och 1313 i bilaga 1.</p> <p>Dessa ämnen får användas enbart eller i kombination förutsatt att summan av mängdelarna av var och en i förhållande till den maximalt tillåtna mängden i kosmetikprodukten inte överstiger 1.</p>	<p>Oxidationsfärgämnen för hårfärgning</p> <p>a) allmän användning</p> <p>b) yrkesmässig användning</p>	10 % beräknat som fri bas		<p>a) Kan framkalla allergisk reaktion. Innehåller fenylen-diaminer. Använd ej till färgning av ögonfransar och ögonbryn.</p> <p>b) Endast för yrkesmässig användning. Innehåller fenylen-diaminer. Kan framkalla allergisk reaktion. Använd lämpliga handskar.</p>

Num-mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
10	Diaminofenoler Dessa ämnen får användas enbart eller i kombination förutsatt att summan av mängderna av var och en i förhållande till den maximalt tillåtna mängden i kosmetikprodukten inte överstiger 1.	Oxidationsfärgämnen för hårfärgning a) allmän användning b) yrkesmässig användning	10 % beräknat som fri bas		a) Kan framkalla allergisk reaktion. Innehåller diaminofenoler. Använd ej till färgning av ögonfransar och ögonbryn. b) Endast för yrkesmässig användning. Innehåller diaminofenoler. Kan framkalla allergisk reaktion. Använd lämpliga handskar.
25	Zink 4-hydroxibensen-sulfonat	Deodoranter, antiperspiranter och adstringerande lotioner	6 % beräknat som % vattenfri substans		Undvik kontakt med ögonen

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
26	Ammoniummonofluor- fosfat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid bland- ning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får tota- la koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mel- lan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och över- vaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläka- re eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller ammoniummonofluor- fosfat

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
27	Natriummonofluorofosfat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluor tillskott. Innehåller natriummonofluorofosfat

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
28	Kaliummonofluorofosfat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluor tillskott. Innehåller kaliummonofluorofosfat

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
29	Kalciummonofluorofosfat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk:</p> <p>Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluor tillskott.</p> <p>Innehåller kalciummonofluorofosfat</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
30	Kalciumfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk:</p> <p>Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott.</p> <p>Innehåller kalciumfluorid</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
31	Natriumfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk:</p> <p>Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott.</p> <p>Innehåller natriumfluorid</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
32	Kaliumfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller kaliumfluorid

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
33	Ammoniumfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk:</p> <p>Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott.</p> <p>Innehåller ammoniumfluorid</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
34	Aluminiumfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller aluminiumfluorid

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
35	Tennfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk:</p> <p>Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluoritillskott.</p> <p>Innehåller tennfluorid</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
36	Hexadecylammonium- fluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid bland- ning med andra fluoroföreningar tillåtna enligt denna bilaga får tota- la koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mel- lan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och över- vaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläka- re eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller hexadecylammonium- fluorid

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
37	3-(N-Hexadecyl-N-2-hydroxietylammonio)propylbis (2-hydroxietyl) ammonium dihydrofluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		<p>För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk:</p> <p>Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott.</p> <p>Innehåller 3-(N-hexadecyl-N-2-hydroxietyl-ammonio)propylbis (2-hydroxietyl)ammonium dihydrofluorid</p>

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
38	<i>N,N,N'</i> -Tris (polyoxiety- len)- <i>N</i> -hexadecylpropylen- diamin dihydrofluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid bland- ning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får tota- la koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mel- lan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och över- vaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläka- re eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller <i>N,N,N'</i> -tris (polyoxie- tylen)- <i>N</i> -hexadecylpropylen-dia- min dihydrofluorid

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
39	Oktadecenyllumonium- fluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid bland- ning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får tota- la koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		För tandkräm som innehåller mel- lan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och över- vaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläka- re eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller oktadecenyllumoni- umfluorid

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
40	Natriumfluorsilikat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller natriumfluorsilikat

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
41	Kaliumfluorsilikat	Munhygienprodukter	0,15% beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller kaliumfluorsilikat

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
42	Ammoniumfluorsilikat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %	För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller ammoniumfluorsilikat

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
43	Magnesiumfluorsilikat	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis "Endast för vuxna"), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsten för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott.
44	1,3-Bis(hydroximetyl)imidazolidin-2-tion	a) Hårvårdsprodukter b) Nagelvårdsprodukter	a) och b) Upp till 2 %	a) Förbjudet i aerosolbehållare (sprayer) b) Produktens pH vid användning måste vara mindre än 4	Innehåller magnesiumfluorsilikat Innehåller 1,3-bis-(hydroximetyl)-imidazolidin-2-tion

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
46	6-Metylkumarin	Munhygienprodukter	0,003 %		
47	Nicometanohydrofluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluoroföreningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		För tandkräm som innehåller mellan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och övervaka borsningen för att minimera nedsväljning. Rådfråga tandläkare eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller nicometanolhydrofluorid
48	Silvernitrat	Endast för produkter för färgning av ögonfransar och ögonbryn	4 %		– Innehåller silvernitrat – Sköj genast ögonen om produkten kommer i kontakt med dem

Num- mer	Ämne	Begränsningar			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	Andra begränsningar och krav	
54	1-Fenoxipropan-2-ol	Endast i produkter som sköjs av Förbjudet i produkter för mun- hygien	2 %	Som konserveringsmedel se bilaga 4, nr 43	
56	Magnesiumfluorid	Munhygienprodukter	0,15 % beräknat som F. Vid blandning med andra fluorför- eningar tillåtna enligt denna bilaga får totala koncentrationen F ej överstiga 0,15 %		För tandkräm som innehåller mel- lan 0,1 och 0,15 % fluorid, och som inte redan har märkts som olämplig för barn (exempelvis ”Endast för vuxna”), är följande märkning obligatorisk: Barn upp till sex år: Använd en mängd stor som en ärtä och över- vaka borsten för att minimera nedsvaljning. Rådfråga tandläka- re eller läkare vid användning av fluortillskott. Innehåller magnesiumfluorid

Num- mer	Ämne	Begränsningar		Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten
		Produkter/ Användning	Högsta tillåten koncentration i den färdiga produkten	
57	Strontiumklorid hexahy- drat	a) Tandkräm b) Schampo och produkter för ansiktsvård	a) 3,5 % beräknat som strontium. Vid blandning med andra stron- tiumföreningar tillåtna enligt dena bilaga får den totala kon- centrationen strontium inte överstiga 3,5 % b) 2,1 % beräknat som strontium. Vid blandning med andra till- låtna strontiumföreningar får den totala koncentrationen strontium inte överstiga 2,1 %.	Innehåller strontiumklorid. Regelbunden användning till barn tillråds inte.

Lista över ämnen som kosmetiska och hygieniska produkter inte får innehålla annat än med angivna begränsningar och villkor

Bilaga 2, del 2

Referensnummer	Ämne	BEGRÄNSNINGAR			Villkor för användning och varningstext som skall tryckas på etiketten	Får användas till och med
		Användningsområde och/eller bruk	Maximal tillåten koncentration i den färdiga kosmetiska produkten	Andra begränsningar och krav		
1						
2						
3	4-Amino-3-nitrophenol (CAS-nr 610-81-1) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 % b) 3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %	a) b) Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
4	2,7-Naphthalenediol (CAS-nr 582-17-2) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,5 %		31.12.2009
5	<i>m</i> -Aminophenol (CAS-nr 591-27-5) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
6	2,6-Dihydroxy-3,4-dimethylpyridine (CAS-nr 84540-47-6) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
7	4-Hydroxypropylamino-3-nitrophenol (CAS-nr 92952-81-3) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 5,2 % b) 2,6 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 2,6 %	a) b) Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
8						
9	HC Blue No. 11 (CAS-nr 23920-15-2) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 % b) 2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %	a) b) Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009

Refe-rens-num-mer	Ämne	BEGRÄNSNINGAR			Villkor för användning och varnings-text som skall tryckas på etiketten	Får användas till och med
		Användnings-område och/eller bruk	Maximal tillåten koncentration i den färdiga kosmetiska produkten	Andra begränsningar och krav		
10	Hydroxyethyl-2-nitro- <i>p</i> -toluidine (CAS-nr 100418-33-5) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,0 % b) 1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	a) b) Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
11	2-Hydroxyethylpicramic acid (CAS-nr 99610-72-7) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 % b) 2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %	a) b) Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
12	<i>p</i> -Methylaminofenol (CAS-nr 150-75-4) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
13						
14	HC Violet No. 2 (CAS-nr 104226-19-9) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %			31.12.2009
15						
16	HC Blue No. 12 (CAS-nr 104516-93-0) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 1,5 % b) 1,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,75 %	a) b) Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
18	1,3-Bis-(2,4-diaminofenoxy) propane (CAS-nr 81892-72-0) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
19	3-Amino-2,4-dichlorofenol (CAS-nr 61693-43-4) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
20	Phenyl methyl pyrazolone (CAS-nr 89-25-8) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %		31.12.2009

Re- fe- rens- num- mer	Ämne	BEGRÄNSNINGAR			Villkor för användning och varnings- text som skall tryckas på etiketten	Får användas till och med
		Användnings- område och/eller bruk	Maximal tillåten koncentration i den färdiga kosmetiska produkten	Andra begräns- ningar och krav		
21	2-Metyl-5-hydroxyethylaminophenol (CAS-nr 55302-96-0) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
22	Hydroxybenzomorpholine (CAS-nr 26021-57-8) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
24	HC Yellow No. 10 (CAS-nr 109023-83-8) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	0,2 %			31.12.2009
25	2,6-Dimethoxy-3,5-pyridinediamine (CAS-nr 85679-78-3) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
26	HC Orange No. 2 (CAS-nr 85765-48-6) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %			31.12.2009
27	HC Violet No. 1 (CAS-nr 82576-75-8) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,5 % b) 0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %		31.12.2009
28	3-Methylamino-4-nitrophenoxyethanol (CAS-nr 59820-63-2) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %			31.12.2009
29	2-Hydroxyethylamino-5-nitroanisole (CAS-nr 66095-81-6) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %			31.12.2009
30						
31	HC Red No. 13 (CAS-nr 94158-13-1) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,5 % b) 2,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,25 %		31.12.2009
32	1,5-Naphthalenediol (CAS-nr 83-56-7) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,5 %		31.12.2009

Refe-rens-num-mer	Ämne	BEGRÄNSNINGAR			Villkor för användning och varnings-text som skall tryckas på etiketten	Får användas till och med
		Användnings-område och/eller bruk	Maximal tillåten koncentration i den färdiga kosmetiska produkten	Andra begränsningar och krav		
33	Hydroxypropyl bis (<i>N</i> -hydroxyethyl- <i>p</i> -phenylenediamine) (CAS-nr 128729-30-6) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %	Kan framkalla allergisk reaktion	31.12.2009
34	<i>o</i> -Aminofenol (CAS-nr 95-55-6) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %		31.12.2009
35	4-Amino-2-hydroxy-toluene (CAS-nr 2835-95-2) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %		31.12.2009
36	2,4-Diaminophenoxy-ethanol (CAS-nr 66422-95-5) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	4,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 2,0 %		31.12.2009
37	2-Methylresorcinol (CAS-nr 608-25-3) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %		31.12.2009
38	4-Amino- <i>m</i> -cresol (CAS-nr 2835-99-6) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %		31.12.2009
39	2-Amino-4-hydroxyethylaminoanisole (CAS-nr 83763-47-7) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %		31.12.2009
41						
43						
44	Hydroxyethyl-3,4-methylenedioxyaniline (CAS-nr 81329-90-0) och dess salter	Oxiderande färgämnen för hårfärgning	3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %		31.12.2009
45						
46						
47	HC Blue No. 2 (CAS-nr 33229-34-4) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,8 %			31.12.2009

LVFS 2007:13

Refe-rens-num-mer	Ämne	BEGRÄNSNINGAR			Villkor för användning och varnings-text som skall tryckas på etiketten	Får användas till och med
		Användnings-område och/eller bruk	Maximal tillåten koncentration i den färdiga kosmetiska produkten	Andra begränsningar och krav		
48	3-Nitro- <i>p</i> -hydroxyetylaminofenol (CAS-nr 65235-31-6) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 6,0 % b) 6,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 3,0 %		31.12.2009
49	4-Nitrophenyl aminothylurea (CAS-nr 27080-42-8) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,5 % b) 0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %		31.12.2009
50	HC Red No. 10 + HC Red No. 11 (CAS-nr 95576-89-9 + 95576-92-4) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,0 % b) 1,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %		31.12.2009
51						
52						
53						
54						
55	2-Chloro-6-ethylamino-4-nitrophenol (CAS-nr 131657-78-8) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 3,0 % b) 3,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,5 %		31.12.2009
56	2-Amino-6-chloro-4-nitrophenol (CAS-nr 6358-09-4) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 2,0 % b) 2,0 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 1,0 %		31.12.2009

Refe-rens-num-mer	Ämne	BEGRÄNSNINGAR			Villkor för användning och varnings-text som skall tryckas på etiketten	Får användas till och med
		Användnings-område och/eller bruk	Maximal tillåten koncentration i den färdiga kosmetiska produkten	Andra begränsningar och krav		
57	Basic Blue 26 (CAS-nr 2580-56-5) (CI 44045) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,5 % b) 0,5 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,25 %		31.12.2009
58	Acid Red 33 (CAS-nr 3567-66-6) (CI 17200) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %			31.12.2009
59	Ponceau SX (CAS-nr 4548-53-2) (CI 14700) och dess salter	Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	2,0 %			31.12.2009
60	Basic Violet 14 (CAS-nr 632-99-5) (CI 42510) och dess salter	a) Oxiderande färgämnen för hårfärgning b) Icke-oxiderande färgämnen för hårfärgning	a) 0,3 % b) 0,3 %	I kombination med väteperoxid är högsta tillåtna koncentration vid applicering 0,15 %		31.12.2009

