Část 1

Seznam povolených barviv, která lze použít k barvení kosmetických prostředků, oblast použití a nejvyšší přípustné koncentrace a požadavky na čistotu vybraných barviv [1]

Oblast použití:

Oblast 1: Barviva povolená ve všech kosmetických prostředcích

Oblast 2: Barviva povolená ve všech kosmetických prostředcích kromě těch, které jsou určeny k aplikaci do blízkosti očí. Týká se zvláště prostředků určených k líčení a odličování očí.

Oblast 3: Barviva povolená pouze pro kosmetické prostředky, které nepřicházejí do kontaktu se sliznicí.

Oblast 4: Barviva povolená pro kosmetické prostředky, které přicházejí do kontaktu s pokožkou jen krátce.

Colour index nebo označení	Oblast použití	Barevný odstín	Další omezení a požadavky [2]
10006	4	Zelená	
10020	3	Zelená	
10316 (3)	2	Žlutá	
11680	3	Žlutá	
11710	3	Žlutá	
11725	4	Oranžová	
11920	1	Oranžová	
12010	3	Červená	
12085 (3)	1	Červená	Max. 3% v hotovém výrobku
12120	4	Červená	
12370	4	Červená	
12420	4	Červená	
12480	4	Hnědá	
12490	1	Červená	
12700	4	Žlutá	
13015	1	Žlutá	E 105
14270	1	Oranžová	E 103
14700	1	Červená	
14720	1	Červená	E 122
14815	1	Červená	E 125
15510 (3)	2	Oranžová	
15525	1	červená	
15580	1	červená	
15620	4	červená	
15630 (3)	1	červená	Max. 3 % ve finálním výrobku
15800	3	červená	

15850 (3)	1	červená	
15865 (3)	1	červená	
15880	1	červená	
15980	1	oranžová	E 111
15985 (3)	1	žlutá	E 110
16035	1	červená	
16185	1	červená	E 123
16230	3	oranžová	
16255 (3)	1	červená	E 124
16290	1	červená	E 126
17200 (3)	1	červená	
18050	3	červená	
18130	4	červená	
18690	4	žlutá	
18736	4	červená	
18820	4	Žlutá	
18965	1	Žlutá	
19140 (3)	1	žlutá	E 102
20040	4	Žlutá	obsah 3,3'-dimethylbenzidinu**; v barvivu max. 5 ppm
20470	4	Černá	
21100	4	Žlutá	obsah 3,3'-dimethylbenzidinu**; v barvivu max. 5 ppm
21108	4	Žlutá	obsah 3,3'-dimethylbenzidinu**; v barvivu max. 5 ppm
21230	3	Žlutá	
24790	4	Červená	
26100	3	Červená	Anilin** max. 0,2 % 2-naftol** max. 0,2 %, 4-aminoazobenzen** max. 0,1 % 1-(fenylazo)-2-naftol** max. 3 % 1-[2-(fenylazo)fenylazo]-2-naftol** max. 2 %
27 755	1	Černá	E 152
28 440	1	černá	E 151
40 215	4	oranžová	
40 800	1	oranžová	
40 820	1	oranžová	E 160e
40 825	1	oranžová	E 160f
40 850	1	oranžová	E 160g
42 045	3	Modrá	
42 051 (3)	1	Modrá	E 131
42 053	1	Zelená	
42 080	4	Modrá	
42 090	1	Modrá	
42 100	4	Zelená	
42 170	4	Zelená	
42 510	3	Fialová	
42 520	4	Fialová	Max. koncentrace 5 ppm ve finálním

			výrobku
42 735	3	Modrá	
44 045	3	Modrá	
44 090	1	Zelená	E 142
45 100	4	Červená	
45 190	4	Fialová	
45 220	4	Červená	
45 350	1	Žlutá	Max. 6 % ve finálním výrobku
45 370 (3)	1	oranžová	Max. obsah 2-(6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 1 % a 2-(bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 2 %
45 380 (3)	1	červená	max. obsah 2-(6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny **1 % a 2-(bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 2 %
45396	1	oranžová	při použití do rtěnek je barvivo povoleno jen ve formě volné kyseliny a v maximální konc. 1 %
45405	2	červená	max obsah 2-(6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 1 % a 2-(bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 2 %
45410 (3)	1	červená	max. obsah 2-(6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 1 % a 2-(bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 2 %
45430 (3)	1	červená	E 127 max. obsah 2-(6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl) benzoové kyseliny** 1 % a 2-(bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl benzoové kyseliny** 2 %
47000	3	Žlutá	
47005	1	Žlutá	E 104
50325	4	Fialová	
50420	3	Černá	
51319	4	fialová	
58000	1	červená	
59040	3	Zelená	
60724	4	Fialová	
60725	1	Fialová	
60730	3	Fialová	
61565	1	zelená	
61570	1	Zelená	
61585	4	Modrá	
62045	4	Modrá	

69800	1	Modrá	E 130
69825	1	Modrá	
71105	3	oranžová	
73000	1	Modrá	
73015	1	Modrá	E 132
73360	1	Červená	
73385	1	Fialová	
73900	4	Fialová	
73915	4	červená	
74100	4	Modrá	
74160	1	Modrá	
74180	4	Modrá	
74260	2	Zelená	
75100	1	Žlutá	
75120	1	Oranžová	E 160b
75125	1	Žlutá	E 160d
75130	1	Oranžová	E 160a
75135	1	Žlutá	E 161d
75170	1	Bílá	
75300	1	Žlutá	E 100
75470	1	Červená	E 120
75810	1	Zelená	E 140 E 141
77000	1	Bílá	E 173
77002	1	Bílá	
77004	1	Bílá	
77007	1	Modrá	
77015	1	červená	
77120	1	Bílá	
77163	1	Bílá	
77220	1	bílá	E 170
77231	1	bílá	
77266	1	Černá	
77267	1	Černá	
77268 : 1	1	Černá	E 153
77288	1	Zelená	Bez chromanových iontů
77289	1	zelená	Bez chromanových iontů
77346	1	zelená	
77400	1	Hnědá	
77480	1	Hnědá	E 175
77489	1	oranžová	E 172
77491	1	Červená	E 172
77492	1	Žlutá	E 172
77499	1	Černá	E 172
77510	1	Modrá	Bez kyanidových iontů
77713	1	Bílá	
77742	1	Fialová	
77745	1	Červená	

77820	1	Bílá	E 174
77891	1	Bílá	E 171
77947	1	Bílá	
Riboflavin /Lactoflavin/***	1	Žlutá	E 101
Karamel /Caramel/***	1	Hnědá	E 150
Kapsanthin /Capsanthin/***, kapsorubín /capsorubin/*** (paprikový extrakt)	1	Oranžová	E 160c
Betanin betalainová červeň z červené řepy /Beetroot red/*** včetně extraktů z červené řepy	1	Červená	E 162
Anthokyany /Anthocyanins/***	1	červená	E 163
Stearáyt Al, Zn, Mg, Ca /Aluminium, zinc, magnesium and calcium stearates/***	1	bílá	
Bromthymolová modř /Bromothymol blue/***	4	Modrá	
Bromkresolová zeleň /Bromocresol green/***	4	Zelená	
Kyselá červeň 195, /Acid Red 195/***	3	červená	

Poznámky:

(1) Povoleny jsou rovněž komplexy nebo soli těchto barviv s použitím látek, které nejsou zakázány přílohou č. 2 nebo nejsou vyloučeny z působnosti této vyhlášky přílohou č. 5.

(2) Barviva, jejichž číslu předchází písmeno "E", musí splňovat požadavky na barviva pro potraviny a požadavky na čistotu pro toto použití. [4)]

(3) Nerozpustné komplexy, soli a pigmenty s obsahem barya, stroncia a zirkonia jsou v těchto barvivech rovněž povoleny, pokud vyhoví zkoušce nerozpustnosti: 10 g barviva v 200 ml HCl pH 2,0; 30 minut extrakce při 37^0 C uvolní méně než 0,035 % rozpustných podílů barya, stroncia a zirkonia.

(**) V této příloze je tímto způsobem označen název vytvořený podle "Průvodce názvoslovím organických sloučenin podle IUPAC (Doporučení 1993)", Academia, Praha 2000.

(***) V této příloze je tímto způsobem označen název v anglickém jazyce, převzatý z originálu "The Cosmetics Directive 76/768/EEC", v platném znění.

Část 2

Seznam dočasně povolených barviv, která lze použít k barvení kosmetických prostředků, oblast použití a nejvyšší přípustné koncentrace, požadavky na čistotu vybraných barviv a datum, do kdy je použití povoleno (1)

Oblast použití:

Oblast 1: Barviva povolená ve všech kosmetických prostředcích

Oblast 2: Barviva povolená ve všech kosmetických prostředcích kromě těch, které jsou určeny k aplikaci do blízkosti očí. Týká se zvláště prostředků určených k líčení a odličování očí.

Oblast 3: Barviva povolená pouze pro kosmetické prostředky, které nepřicházejí do kontaktu se sliznicí.

Oblast 4: Barviva povolená pro kosmetické prostředky, které přicházejí do kontaktu s pokožkou jen krátce.

Colour index	Oblast použití	Barevný odstín	Další omezení a požadavky (2)	Povoleno do

Poznámka: V současné době není v této příloze uvedeno žádné barvivo.

(1) Povoleny jsou rovněž komplexy nebo soli těchto barviv s použitím látek, které nejsou zakázány přílohou č. 3 nebo nejsou vyloučeny z působnosti této vyhlášky přílohou č. 3.

(2) Barviva, jejichž číslu předchází písmeno "E", musí splňovat požadavky na barviva pro potraviny a požadavky na čistotu pro toto použití. [4)]

---

4) Vyhláška č. 54/2002 Sb., kterou se stanoví zdravotní požadavky čistotu a identitu přídatných látek, ve znění pozdějších předpisů.