

V Ý N O S

Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky

z 21. októbra 2004 č. 2606/2004-100,

ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca tabakové výrobky

Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky podľa § 3 ods. 1 a § 30 ods. 1 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 152/1995 Z. z. o potravinách ustanovujú:

T R E T I A Č A S Ť

OSOBITNÉ POŽIADAVKY

D V A D S I A T A D E V I A T A H L A V A

T A B A K O V É V Ý R O B K Y

§ 1

Úvodné ustanovenia

Táto hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky (ďalej len „potravinový kódex“) upravuje podrobnosti týkajúce sa výroby a dovozu tabakových výrobkov, označovania tabakových výrobkov, manipuláciu s nimi a ich uvádzanie do obehu.

§ 2

Vymedzenie pojmov

(1) Tabaková surovina je prírodne alebo umele sušený alebo fermentovaný tabakový list rastliny druhu *Nicotiana tabacum*, ako aj jej časti; taba-

kové listy môžu byť celé, vyžilené, trhané alebo lámané. Za tabakovú surovinu sa považuje aj tabaková fólia a tabakový zvyšok, ak nie je tabakovým výrobkom podľa osobitného predpisu¹⁾.

(2) Tabaková fólia je homogenizovaný alebo rekonštituovaný tabak vyrobený spojením jemne rozdrobeného tabaku, spracovateľného tabakového zvyšku a tabakového prachu.

(3) Tabakový zvyšok je zvyšok z tabakových listov a ich častí, vznikajúci pri ich spracovaní a manipulácií s nimi, alebo pri výrobe tabakových výrobkov.

§ 3

Používanie zložiek

(1) Zoznam zložiek, ktoré možno pridávať do tabakovej suroviny je uvedený v prílohe č. 1.

(2) Zoznam zložiek, ktoré možno používať pri výrobe jednotlivých kategórií zložiek je uvedený v prílohe č. 2.

(3) Zoznam zložiek, ktoré nemožno používať pri výrobe tabakových výrobkov je uvedený v prílohe č. 3.

¹⁾ § 4 ods. 3 písm. c) druhý bod zákona č. 106/2004 Z.z. o spotrebnej dani z tabakových výrobkov.

§ 4

Určovanie prípustného množstva škodlivých látok

Stanovenie obsahu dechtu, nikotínu, oxidu uhoľnatého v cigaretách a overovanie údajov o obsahu dechtu a nikotínu uvádzaných na spotrebiteľských baleniach cigariet sa vykonáva podľa medzinárodných noriem (ISO)²⁾.

§ 5

Všeobecné požiadavky na označovanie tabakových výrobkov

(1) Označovanie tabakových výrobkov uvádzaných do obehu musí spĺňať požiadavky ustanovené týmto výnosom a osobitnými predpismi³⁾.

(2) Tabakové výrobky nemusia byť označené dátumom minimálnej trvanlivosti ani dátumom spotreby.

§ 6

Základné údaje

(1) Na spotrebiteľskom obale tabakového výrobku okrem dodatočných priehľadných obalov sa v štátnom jazyku uvádzajú tieto údaje:

- a) obchodný názov,
- b) obchodné meno a sídlo výrobcu, baliarne, distribútora alebo dovozcu,
- c) údaj o množstve,
- d) pôvod tabakového výrobku,
- e) identifikácia dávky, šarže alebo jej ekvivalentu.

²⁾ ISO 4387 Cigarety. Stanovenie celkového množstva tuhých látok a beznikotínovej sušiny použitím analytického nafajčovacího stroja; ISO 10315 Cigarety. Stanovenie nikotínu v kondenzátoch dymu. Metódy plynovej chromatografie; ISO 8454 Cigarety. Stanovenie oxidu uhoľnatého v plynnej fáze cigaretového dymu. NDIR metóda; ISO 8243 Cigarety. Odber vzoriek.

³⁾ Napríklad § 9 a § 17 zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov, zákon č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov, zákon č. 106/2004 Z.z. o spotrebnej dani z tabakových výrobkov.

(2) Označovanie tabakového výrobku aj v iných jazykoch nesmie byť prekážkou čitateľnosti údajov uvádzaných v štátnom jazyku.

§ 7

Označovanie obchodným názvom

(1) Obchodný názov je názov, pod ktorým sa tabakový výrobok uvádza do obehu a ktorý vyjadruje jeho podstatu a spôsob použitia.

(2) Obchodný názov tabakového výrobku môže byť utvorený kombináciou slova a znaku alebo slova a grafického vyobrazenia s označením údajov o množstve.

(3) Ochranná známka, obchodná značka, značkové meno, chránený názov alebo iný názov tabakového výrobku nenahrádza údaj podľa odseku 1.

§ 8

Označovanie obchodného mena a sídla výrobcu, baliarne, distribútora alebo dovozcu

(1) Ako sídlo výrobcu, baliarne, distribútora alebo dovozcu tabakového výrobku sa uvádza len názov obce.

(2) Z označenia podľa § 6 ods. 1 písm. b) musí byť zrejmé, či ide o výrobcu, baliareň, distribútora alebo dovozcu tabakového výrobku.

§ 9

Označovanie údajov o množstve

(1) Údaj o množstve sa označuje podľa druhu tabakového výrobku v kusoch (ks) alebo v hmotnostných jednotkách v gramoch (g) alebo v kilogramoch (kg).

(2) Označenie údajov o hmotnosti znamená hmotnosť tabakového výrobku bez obalu.

(3) Údaj o hmotnosti, ak nie je označený značkou „e“ podľa osobitného predpisu⁴⁾ sa musí doplniť na obale o označenie zápornej odchýlky hmotnosti podľa osobitného predpisu⁵⁾. Odchýlku možno označovať v jednotkách hmotnosti alebo v percentách so záporným znamienkom.

(4) Údaj o množstve sa nemusí označovať, ak je počet alebo hmotnosť výrobku uvedená v označení tabakového výrobku.

§ 10

Označovanie pôvodu

(1) Pôvod tabakového výrobku alebo miesto pôvodu tabakového výrobku sa uvádza na obale tabakového výrobku len ak táto informácia už nie je uvedená v označení výrobcu, alebo ak by jej neuvedenie mohlo viesť spotrebiteľa do omylu.

(2) Tabakové výrobky, ktoré pochádzajú z niektorého členského štátu Európskej únie možno označiť slovami „Vyrobené v EÚ“.

§ 11

Požiadavky na skladovanie a prepravu

(1) Tabakové výrobky možno skladovať len v suchých a čistých skladoch a prepravovať v suchých a čistých dopravných prostriedkoch; sklady a dopravné prostriedky nesmú mať cudzí pach.

(2) V skladoch s betónovou podlahou alebo inou podlahou ako drevenou sa prepravné obaly tabakových výrobkov ukladajú na drevené suché palety. Prepravné obaly sa umiestňujú aspoň 50 cm od stien a okien; musia byť chránené pred pria-

⁴⁾ Vyhláška Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 207/2000 Z.z. o označenom spotrebiteľskom balení.

⁵⁾ § 5 ods. 4 výnosu Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 28. apríla 2004 č. 1178/2004-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca označovanie potravín (oznámenie č. 265/2004 Z.z.).

**Minister zdravotníctva
Slovenskej republiky**

Rudolf Zajac, v. r.

mymi poveternostnými vplyvmi, pred zemnou vlhkosťou, sálavým teplom vyhrievacích telies a cudzími pachmi.

§ 12

Požiadavky podľa tohto výnosu sa nevzťahujú na výrobky, ktoré boli vyrobené alebo uvedené na trh v inom členskom štáte Európskej únie v súlade s právom členského štátu, alebo boli uvedené do obehu v súlade s právom niektorého zo štátov Európskeho združenia voľného obchodu, ktoré sú súčasne zmluvnou stranou dohody Európskeho hospodárskeho priestoru a Turecka.

§ 13

Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa výnos Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 19. októbra 1998 č. 2015/1998-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca tabakové výrobky (oznámenie č. 350/1998 Z.z.) v znení výnosu Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky z 9. júna 2003 č. 1813/1/2003-100 (oznámenie č. 338/2003 Z.z.).

§ 14

Tento výnos bol prijatý v súlade s príslušným právnym aktom Európskych spoločenstiev⁶⁾ pod číslom notifikácie 2004/0515/SK.

§ 15

Účinnosť

Tento výnos nadobúda účinnosť dňom uverejnenia oznámenia o jeho vydaní v Zbierke zákonov Slovenskej republiky.

⁶⁾ Smernica Európskeho parlamentu a Rady 98/34/ES o postupe pri poskytovaní informácií v oblasti technických noriem a predpisov v platnom znení (U. v. ES L 204, 21. 7. 1998).

**Minister pôdohospodárstva
Slovenskej republiky**

Zsolt Simon, v. r.

Príloha č. 1
k dvadsiatej deviatej hlave tretej časti
potravinového kódexu

Zložky, ktoré možno pridávať do tabakovej suroviny
ČASŤ A
Zložky všeobecne použiteľné

Por. čís.	Zložka	C.E ¹	E ²	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Aromatické zložky a chuťové zložky prírodného pôvodu alebo chemicky zhodné so zložkami prírodného pôvodu vhodné na ľudskú výživu, ktoré sú medzinárodne registrované.				
2.	Etylvanilín	108			
3.	Alylfenoxiacetát				
4.	Anizylacetón	163			
5.	Hydroxycitronellal	100			
6.	Hydroxicitronellaldietylacetát	44			
7.	Hydroxicitronellaldimetylacetát	45			
8.	Beta-naftykjetón	147			
9.	2-fenylpropiónaldehyd				
10.	Piperonylizobutykrát	305			
11.	Propenylguaetol	170			
12.	Chlorid amónny				
13.	Alfa-amylškoricový aldehyd				
14.	Vanilínacetát				
15.	Metyheptínkarbonát	481			

¹ Kód označenia „C.E“ znamená číslo registrácie Council of Europe (júl 1995)

² Kód označenia „E“ znamená číslo registrácie v rámci Európskej únie

Por. čís.	Zložka	C.E ¹	E ²	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
16.	6-metylkumarín				
17.	Maltol	148			
18.	Etylmaltol	692			
19.	Zložky od prírody vlastné tabaku				
20.	Ovocie, sušené ovocie, ovocná dužina, ovocná šťava, koncentrovaná ovocná šťava a ovocný sirup				
21.	Koreniny okrem rastlín alebo časti rastlín uvedených v prílohe č.3				
22.	Sladké drievko (<i>Ligunitiae radix</i>)				
23.	Šťava zo sladkého dreva (<i>Lekorica</i>)				
24.	Káva, kávoviny a výrobky z nich				
25.	Čaj a výrobky obdobné čaju				
26.	Kakao a výrobky z kakaa				
27.	Liehoviny				
28.	Víno aj likérové, dezertné a ovocné				
29.	Med				
30.	Javorový sirup				
31.	Cukry vhodné na ľudskú výživu, aj karamelizované				
32.	Dextríny				
33.	Melasa				
34.	Pektíny	440			
35.	Škroby aj modifikované chemicky alebo fyzikálne	1400 až 1450			

Por. čís.	Zložka	C.E ¹	E ²	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
36.	Jedlá soľ				
37.	Kyseliny: octová	260			
	citrónová	330			
	jablčná	296			
	vínna	334			
	mliečna	270			
	jantárová	363			
38.	Pitná voda				
39.	Kyselina L-askorbová	300			
40.	Aromatické prípravky získané zúhrevom východzích látok pri teplote nepresahujúcej 180 °C, pričom jedna z východzích látok je s funkčnou aminoskupinou a ďalšia je redukujúci cukor (reakčné arómy)				

ČASŤ B
Zvlhčovadlá

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
a) Fajčiarsky tabak, cigary, cigarky, cigarety, tabaková fólia a umelý obalový list cigár				
1.	Glycerol	422	5 % sušiny výrobku	Číre, bezfarebné, sirupovité roztoky, pochádzajúce z glukózového sirupu, určené na ľudskú výživu a obsahujúce hydrogenované sacharidy;D-sorbitu najmenej 5 % sušiny zložky
2.	Hydrogenovaný glukózový sirup			
3.	1,3 butándiol (1,3 butylénglykol)		5 % sušiny výrobku	Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa 207 ⁰ C až 209 ⁰ C; index lomu pri 20 ⁰ C n _D =1,440 ±0,005; brómové číslo podľa Kleina najviac 0,1
4.	1,2- propándiol (1,2-propylénglykol)	1520	5 % sušiny výrobku	

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
5.	Trietylénglykol		5 % sušiny výrobku	Merná hmotnosť pri 20 °C 1124 až 1126 kg.m ⁻³ ; destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa 280 až 290 °C ; index lomu pri 20 °C n _D =1,455 až 1,456; hmotnostný podiel nespáliteľného zvyšku (popola) menej ako 0,01 %; hmotnostný podiel nespáliteľného monoetylénglykolu menej ako 0,1 %
6.	Kyselina trihydrogénfosforečná (ortfosorečná)	338	5 % sušiny výrobku	
7.	Kyselina glycerolfosforečná a jej sodné, Draselné a horečnaté zlúčeniny		5 % sušiny výrobku	

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
-----------	--------	---	--------------------------------------------------------	------------------------------

b) Žuvací tabak

1.	Glycerol	322	10 % sušiny výrobku	
2.	Hydrogenovaný glukózový sirup			Číre, bezfarebné, sirupovité roztoky, pochádzajúce z glukózového sirupu, určené na ľudskú výživu a obsahujúce hydrogenované sacharidy; D-sorbitu najmenej 5 % sušiny zložky

c) Šnupavý tabak

1.	Hydrogenovaný glukózový sirup			Číre, bezfarebné, sirupovité roztoky, pochádzajúce z glukózového sirupu, určené na ľudskú výživu a obsahujúce hydrogenované sacharidy; D-sorbitu najmenej 5 % sušiny zložky
----	-------------------------------	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
2.	Glycerol	422	10 % sušiny výrobku	
3.	Kvapalný parafín	905	25 % sušiny výrobku	
4.	1,2 –propándiol (1,2 propylénglykol)	1520		
5.	1,3 butándiol (1,3 butylénglykol)		5 % sušiny výrobku	Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa 207 ⁰ C až 209 ⁰ C; index lomu pri 20 ⁰ C n _D =1,440 ±0,005; brómové číslo podľa Kleina najviac 0,1

ČASŤ C
Lepidlá, pojivá a zahusťovadlá

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
a) Cigary, cigarky, tabakový povrazec, tabaková fólia a umelý obalový list cigár a cigariiek				
1.	Želatína		441	
2.	Šelak		904	
3.	Kolódium			
4.	Celulózoacetát			
5.	Etylcelulóza aj hydroxyetylovaná			
6.	Metylcelulóza aj hydroxyetylovaná alebo karboxymetylovaná		461	
7.	Karboxymetylcelulóza, aj metylovaná a ich soli: sodné, draselné, vápenaté, horečnaté		466	
8.	Karboxymetylškrob			So stupňom substitúcie najviac 50 % dialdehydškrobu vyrobeného z oxidovaného kukuričného škrobu s množstvom aldehydu najmenej 90 %
9.	Mikrokryštalická celulóza		460	
10.	Hydroxypropylcelulóza aj metylovaná		463	
11.	Metyletylcelulóza		465	
12.	Arabská guma		414	
13.	Agar		406	
14.	Kyselina algínová		400	
15.	Algináty: sodný		401	
	draselný		402	
	vápenatý		404	
	horečnatý			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
16.	Tragantová guma	413		
17.	Karobová guma (svätójánsky chlieb)	410		
18.	Guarová guma	412		
19.	Galaktány aj modifikované			
20.	Mannány aj modifikované			
21.	Xantánová guma	415		
22.	Karagénan (furcellaran)	407		
23.	Lecitíny	322		
24.	Hydroxyetylcelulóza			
25.	Acetylmetylcelulóza			
b) Tabaková fólia				
1.	Glyoxál alebo		2 % sušiny výrobku	
2.	Melamín-formaldehydová živica		2 % sušiny výrobku	
c) Fajčiarsky tabak				
1.	Agar	406		
2.	Arabská guma	414		
d) Žuvací tabak				
1.	Arabská guma	414	25 % sušiny výrobku	

ČASŤ D

Zložky ovplyvňujúce horenie cigariet, cigariiek, cigár, fajčiarskeho tabaku, tabakovej fólie a umelého obalového listu cigár a cigariiek

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Hydroxid hlinitý			
2.	Síran hlinitý	520		
3.	Oxid hlinitý			
4.	Chlorid amónny	510		
5.	Síran amónny	517		
6.	Hydroxid vápenatý	526		
7.	Síran vápenatý	516		
8.	Síran draselný	515		
9.	Oxid horečnatý	530		
10.	Hydroxid horečnatý	528		
11.	Síran horečnatý	518		
12.	Hydrogénsíran sodný	514		
13.	Mastenec	553b		
14.	Oxid titaničitý	171		
15.	Močovina	927b		
16.	Uhličitany:			
	sodný	500		
	draselný	501		
	vápenatý	170		
	amónny	503		
17.	Mravčany sodný, draselný, vápenatý, amónny			
18.	Octany:			
	sodný	262		
	draselný	261		
	vápenatý	263		
	amónny			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
19.	Jablčnany:	sodný	350	
		draselný	351	
		vápenatý	352	
		amónny		
20.	Citrany:	sodný	331	
		draselný	332	
		vápenatý	333	
		amónny	380	
21.	Vínany:	sodný	335	
		draselný	336	
		vápenatý	354	
		amónny		
22.	Mliečnany:	sodný	325	
		draselný	326	
		vápenatý	327	
		amónny		
23.	Fosforečnany:	sodný	339	
		draselný	340	
		vápenatý	341	
		amónny		
24.	Sulfamínany:	sodný		
		draselný		
		vápenatý		
		amónny		

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
25.	Jantárany: sodný draselný vápenatý amónny	363		
26.	Aktívne uhlie (carbo medicinalis)	153		
27.	Hlinitokremičitany prírodné a umelé – sodné, draselné, vápenaté, horečnaté, hlinité, železnaté a železité	153		
28.	Organické kyseliny s reťazcom C ₁₂ až C ₂₀ a ich vápenaté a draselné soli			
29.	Hydroxid amónny	527		
30.	Hydroxid draselný	525		
31.	Hydroxid sodný	524		
32.	Hydrogénuhličitan sodný	500		
33.	Oxid vápenatý	529		
34.	Chlorid vápenatý	509		
35.	Chlorid horečnatý	511		
36.	Chlorid draselný	508		
37.	Síran hlinitodraselný	522		
38.	Vínan sodnodraselný	337		
39.	Horečnaté soli kyseliny uhličitej, mravčej, octovej, jablčnej, citrónovej, vínnej, mliečnej, fosforečnej, sulfamínovej a jantárovej			

ČASŤ E
Zložky pre umelý obalový list cigár a cigariiek a tabakovú fóliu

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Celulóza obsahujúca zložky uvedené v časti C písm. a) a v časti D tejto prílohy			

ČASŤ F
Konzervačné zložky na tabakovú fóliu

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Kyselina sorbová a jej soli: sodná draselná vápenatá (ako kyselina sorbová)	200 202 203	0,2 % sušiny výrobku	
2.	Kyselina benzoová a jej soli: sodná draselná vápenatá (ako kyselina benzoová)	210 211 212 213	0,5 % sušiny výrobku	
3.	Estery kyseliny para-hydroxybenzoovej a ich sodné soli (ako kyselina para-hydroxybenzoová)	214 až 219	0,5 % sušiny výrobku	

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
4.	Tiabendazol	233	0,6 % sušiny výrobku	
5.	Kyselina boritá a jej soli	284		
	sodná (borax)	285		
	draselná			

Ak sa tieto konzervačné zložky použijú vo vzájomnej zmesi, vypočíta sa najvyššie prípustné množstvo jednotlivých látok takto:

$$HM = \frac{K_1}{HM_1} \times 100 + \dots + \frac{K_n}{HM_n} \times 100 \leq 100 \%$$

HM najvyššie prípustné množstvo zmesi konzervačnej zložky v sušine tabakového výrobku (v percentách)

K_1 koncentrácia konzervačnej zložky „1“ v sušine tabakového výrobku (v percentách)

HM_1 najvyššie prípustné množstvo konzervačnej zložky „1“ (v percentách)

K_n koncentrácia konzervačnej zložky „n“ v sušine tabakového výrobku (v percentách)

HM_n najvyššie prípustné množstvo konzervačnej zložky „n“ (v percentách)

ČASŤ G Farbivá

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
a) Na umelý obalový list cigár, cigariiek a tabakovú fóliu				
1.	Kyselina humínová a jej alkalické soli			Tieto zložky nesmú obsahovať extrahovateľné polycyklické aromatické uhľovodíky s tromi jadrami a viacerými jadrami
2.	Vodný extrakt z rešetliaka prečisťujúceho (Rhamnus cathartica)			
3.	Vodný extrakt z jadrovníka kampeškovníka Obyčajného (Haematoxylon campechianum)			
4.	Vodný extrakt z maklury oranžovej (Maclura aurandiaca)			
5.	Aktívne uhlie (carbo medinalis)		153	
6.	Brilantná čierna PN (BN)		151	
7.	Košenilová červená A		124	
8.	Azorubín		122	
9.	Žltá SY (FCF)		110	
10.	Oranž GGN		111	
11.	Indigotín		132	
12.	Amarant		123	
13.	Tartazín		102	
14.	Kurkumín		100	
15.	Riboflavín		101	
16.	Erytrozín		127	

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
17.	Chinolínová žltá		104	
18.	Patentná modrá V		131	
19.	Chlorofyl		140	
	a jeho komplexy s meďou		141	
20.	Karamel obyčajný (cukrový kulér)		150a	
21.	Kaustický sulfitový karamel		159b	
22.	Amoniakový karamel		150c	
23.	Amoniakovo sulfitový karamel		150d	
24.	Xantofyly		161	
25.	Zložky uvedené v bodoch 5 až 24 a ich zlúčeniny s hliníkom, vápnikom a horčíkom (tzv. laky)			
26.	Alazarínový alumíniový lak			
27.	Antrachinónová modrá		130	
28.	Síran bárnatý (pigmentová beloba 21)			
29.	Čierna 7984		152	
30.	Uhličitan vápenatý		170	
31.	Chrysoin S		103	
32.	Košenila (karmín)		120	
33.	Prášok z kokosovej škrupiny			
34.	Para žltá AB			
35.	Citrusová červená (orsille)		121	
36.	Ponceau 6R		126	
37.	Šarlátová červená (šarlach GN)		125	
38.	Lastúrová zlatá			
39.	Ultramarínová modrá			
40.	Ostatné farbivá uvedené v tabuľke č.1 prílohy č.1 k dvanástej hlave druhej časti potravinového kódexu			

Zložka čís.	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
----------------	---	--------------------------------------------------------------	---------------------------------

b) Žuvací tabak

1. Síran železitý
2. Tanín

c) Šnupavý tabak

- | | | |
|-----|-----------------------------------|-----|
| 1. | Síran železitý | |
| 2. | Tanín | |
| 3. | Oxidy železa | 172 |
| 4. | Aktívne uhlie (carbo medicinalis) | 153 |
| 5. | Indigotín | 132 |
| 6. | Chlorid amónny | 510 |
| 7. | Chlorid vápenatý | 509 |
| 8. | Karbamát amónny | |
| 9. | Uhličitan sodný | 500 |
| 10. | Uhličitan vápenatý | 170 |

ČASŤ H
Ostatné prísady

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
a) Žuvací tabak				
1.	Chlorid amónny	510		
2.	Síran hlinitodraselný	522		
3.	Chlorid vápenatý	509		
4.	Kyslý vínan draselný (vínny kameň)			
5.	Sacharín	954		
b) Šnupavý tabak				
1.	Droždie			
2.	Jedlé tuky a oleje			
3.	Semená stromov rodu Dipteryx, zbavené kumarínu		0,003 % kumarínu	
4.	Amóniumkarbamát (soľ jelenieho rohu)			
5.	Uhličitan sodný	500		
6.	Uhličitan draselný	501		
7.	Uhličitan vápenatý	170		
8.	Chlorid amónny	510		
9.	Hydroxid amónny	527		
10.	Chlorid vápenatý	509		
11.	Hydroxid vápenatý	526		
12.	Kyslý vínan draselný (vínny kameň)			
13.	1,3-butándiol (1,3-butylénglykol)			Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa 207 ⁰ C až 209 C; index lomu pri 20 ⁰ C n _D =1,440 ±0,005; brómové číslo podľa Kleina najviac 0,1

Príloha č. 2
k dvadsiatej deviatej hlave tretej časti
potravinového kódexu

Zložky, ktoré možno používať na výrobu jednotlivých kategórií zložiek
ČASŤ A

Zložky všeobecne použiteľné					
Por. čís.	Zložka	C.E ¹	E ²	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Aromatické zložky a chuťové zložky prírodného pôvodu alebo chemicky zhodné so zložkami prírodného pôvodu vhodné na ľudskú výživu, ktoré sú medzinárodne registrované				
2.	Etylvanilín	108			
3.	Alylfenoxiacetát				
4.	Anizylacetón	163			
5.	Hydroxycitronellal	100			
6.	Hydroxicitronellaldietylacetát	44			
7.	Hydroxicitronellaldimetylacetát	45			
8.	Beta-naftykjetón	147			
9.	2-fenylpropiónaldehyd				
10.	Piperonylizobutykrát	305			
11.	Propenylguaetol	170			
12.	Chlorid amónny				
13.	Alfa-amylškoricový aldehyd				
14.	Vanilínacetát				
15.	Metylheptínkarbonát	481			

¹ Kód označenia „C.E“ znamená číslo registrácie Council of Europe (júl 1995)

² Kód označenia „E“ znamená číslo registrácie v rámci Európskej únie

Por. čís.	Zložka	C.E ¹	E ²	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
16.	6-metylkumarín				
17.	Maltol	148			
18.	Etylmaltol	692			
19.	Zložky od prírody vlastné tabaku				
20.	Ovocie, sušené ovocie, ovocná dužina, ovocná šťava, koncentrovaná ovocná šťava a ovocný sirup				
21.	Koreniny, okrem rastlín alebo časti rastlín uvedených v prílohe č.3 tejto hlavy potravinového kódexu				
22.	Sladké drievko (<i>Ligunitiae radix</i>)				
23.	Šťava zo sladkého dreva (<i>Lekorica</i>)				
24.	Káva, kávoviny a výrobky z nich				
25.	Čaj a výrobky obdobné čaju				
26.	Kakao a výrobky z kakaa				
27.	Liehoviny				
28.	Víno aj likérové, dezertné a ovocné				
29.	Med				
30.	Javorový sirup				
31.	Cukry vhodné na ľudskú výživu, aj karamelizované				
32.	Dextríny				
33.	Melasa				
34.	Pektíny	440			
35.	Škroby aj modifikované chemicky alebo fyzikálne	1400 až 1450			
36.	Jedlá soľ				

Por. čís.	Zložka	C.E ¹	E ²	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
37.	Kyseliny: octová	260			
	citrónová	330			
	jablčná	296			
	vínna	334			
	mliečna	270			
	jantárová	363			
38.	Pitná voda				
39.	Kyselina L-askorbová	300			
40.	Aromatické prípravky získané zahrevom východzích látok pri teplote nepresahujúcej 180 °C, pričom jedna z východzích látok je s funkčnou aminoskupinou a ďalšia je redukujúci cukor (reakčné arómy)				

ČASŤ B

Zložky na výrobu lepidiel, pojív a zahusťovadiel na cigaretové záložky, filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Želatína	441		
2.	Šelak	904		
3.	Kolódium			
4.	Celulózoacetát			
5.	Etylcelulóza aj hydroxyetylovaná			
6.	Metylcelulóza aj hydroxyetylovaná alebo karboxymetylovaná	461		
7.	Karboxymetylcelulóza, aj metylovaná a ich soli: sodné, draselné, vápenaté, horečnaté	466		
8.	Karboxymetylškrob			So stupňom substitúcie najviac 50 % dialdehydškrobu vyrobeného z oxidovaného kukuričného škrobu s množstvom aldehydu najmenej 90 %
9.	Mikrokryštalická celulóza	460		
10.	Hydroxypropylcelulóza aj metylovaná	463		
11.	Metyletylcelulóza	465		
12.	Arabská guma	414		
13.	Agar	406		
14.	Kyselina algínová	400		
15.	Algináty: sodný	401		
	draselný	402		
	vápenatý	404		
	horečnatý			
16.	Tragantová guma	413		

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
17.	Karobová guma (svätójánsky chlieb)		410	
18.	Guarová guma		412	
19.	Galaktány aj modifikované			
20.	Mannány aj modifikované			
21.	Xantánová guma		415	
22.	Karagénan (furcelaran)		407	
23.	Lecitíny		322	
24.	Hydroxyetylcelulóza			
25.	Acetylmetylcelulóza			
26.	Zmesi			
	a) vodných disperzií polyvinylacetátu, aj čiastočne hydrolyzované alebo z kopolymérov vinylacetátu s vinylestermi alifatických nasýtených organických kyselín s reťazcom C ₁₂ až C ₁₈ alebo s etylénom			
	b) vodných roztokov polyvinylalkoholu; do týchto zmesí možno pridávať glycerolacetáty.			

ČASŤ C

Zložky určené na ovplyvnenie horenia cigaretového papiera

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Hydroxid hlinitý			
2.	Síran hlinitý	520		
3.	Oxid hlinitý			
4.	Chlorid amónny	510		
5.	Síran amónny	517		
6.	Hydroxid vápenatý	526		
7.	Síran vápenatý	516		
8.	Síran draselný	515		
9.	Oxid horečnatý	530		
10.	Hydroxid horečnatý	528		
11.	Síran horečnatý	518		
12.	Hydrogénsíran sodný	514		
13.	Mastenec	553b		
14.	Oxid titaničitý	171		
15.	Močovina	927b		
16.	Uhličitaný: sodný	500		
	draselný	501		
	vápenatý	170		
	amónny	503		
17.	Mravčany sodný, draselný, vápenatý, amónny			
18.	Octany: sodný	262		
	draselný	261		
	vápenatý	263		
	amónny			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
19.	Jablčnany:	sodný	350	
		draselný	351	
		vápenatý	352	
		amónny		
20.	Citrany:	sodný	331	
		draselný	332	
		vápenatý	333	
		amónny	380	
21.	Vínany:	sodný	335	
		draselný	336	
		vápenatý	354	
		amónny		
22.	Mliečnany:	sodný	325	
		draselný	326	
		vápenatý	327	
		amónny		
23.	Fosforečnany:	sodný	339	
		draselný	340	
		vápenatý	341	
		amónny		
24.	Sulfamínany:	sodný		
		draselný		
		vápenatý		
		amónny		
25.	Jantáry:	sodný	363	
		draselný		
		vápenatý		
		amónny		

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
26.	Aktívne uhlie (carbo medicinalis)		153	
27.	Hlinitokremičitany prírodné a umelé – sodné, draselné, vápenaté, horečnaté, hlinité, železnaté a železité		153	
28.	Organické kyseliny s reťazcom C ₁₂ až C ₂₀ a ich vápenaté a draselné soli			
29.	Hydroxid amónny		527	
30.	Hydroxid draselný		525	
31.	Hydroxid sodný		524	
32.	Hydrogénuhličitan sodný		500	
33.	Oxid vápenatý		529	
34.	Chlorid vápenatý		509	
35.	Chlorid horečnatý		511	
36.	Chlorid draselný		508	
37.	Síran hlinitodraselný		522	
38.	Vínan sodnodraselný		337	
39.	Horečnaté soli kyseliny uhličitej, mravčej, octovej, jablčnej, citrónovej, vínnej, mliečnej, fosforečnej, sulfamínovej a jantárovej			

ČASŤ D
Zložky na výrobu cigaretového papiera

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
	Celulóza s týmito zložkami:			
1.	Želatína	441		
2.	Šelak	904		
3.	Kolódium			
4.	Celulózoacetát			
5.	Etylcelulóza aj hydroxyetylovaná			
6.	Metylcelulóza aj hydroxyetylovaná alebo karboxymetylovaná	461		
7.	Karboxymetylcelulóza, aj metylovaná a ich soli: sodné, draselné, vápenaté, horečnaté	466		
8.	Karboxymetylškrob			So stupňom substitúcie najviac 50 % dialdehydškrobu vyrobeného z oxidovaného kukuričného škrobu s množstvom aldehydu najmenej 90 %
9.	Mikrokryštalická celulóza	460		
10.	Hydroxypropylcelulóza aj metylovaná	463		
11.	Metyletylcelulóza	465		
12.	Arabská guma	414		
13.	Agar	406		
14.	Kyselina algínová	400		
15.	Algináty: sodný	401		
	draselný	402		
	vápenatý	404		
	horečnatý			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
16.	Tragantová guma		413	
17.	Karobová guma (svätójánsky chlieb)		410	
18.	Guarová guma		412	
19.	Galaktány aj modifikované			
20.	Mannány aj modifikované			
21.	Xantánová guma		415	
22.	Karagénan (furcellaran)		407	
23.	Hydroxid hlinitý			
24.	Síran hlinitý		520	
25.	Oxid hlinitý			
26.	Chlorid amónny			
27.	Síran amónny		517	
28.	Hydroxid vápenatý		526	
29.	Síran vápenatý		516	
30.	Síran draselný		515	
31.	Oxid horečnatý		530	
32.	Hydroxid horečnatý		528	
33.	Síran horečnatý		518	
34.	Hydrogénsíran sodný		514	
35.	Mastenec		553b	
36.	Oxid titaničitý		171	
37.	Močovina		927b	
38.	Uhličitany:			
	sodný		500	
	draselný		501	
	vápenatý		170	
	amónny		503	

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
39.	Mravčany sodný, draselný, vápenatý, amónny			
40.	Octany:			
	sodný		262	
	draselný		261	
	vápenatý		263	
	amónny			
41.	Jablčnany:			
	sodný		350	
	draselný		351	
	vápenatý		352	
	amónny			
42.	Citrany:			
	sodný		331	
	draselný		332	
	vápenatý		333	
	amónny		380	
43.	Vínany:			
	sodný		335	
	draselný		336	
	vápenatý		354	
	amónny			
44.	Mliečnany:			
	sodný		325	
	draselný		326	
	vápenatý		327	
	amónny			
45.	Fosforečnany:			
	sodný		339	
	draselný		340	
	vápenatý		341	
	amónny			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
46.	Sulfamínany: sodný draselný vápenatý amónny			
47.	Jantárany: sodný draselný vápenatý amónny	363		
48.	Aktívne uhlie (carbo medicinalis)	153		
49.	Hlinitokremičitany prírodné a umelé – sodné, draselné, vápenaté, horečnaté, hlinité, železnaté a železité	153		
50.	Organické kyseliny s reťazcom C ₁₂ až C ₂₀ a ich vápenaté a draselné soli			

ČASŤ E
Zložky na výrobu filtrov

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Aktívne uhlie (carbo medicinalis)	153		
2.	Oxid hlinitý			
3.	Acetátcelulóza			
4.	Glycerolacetát			
5.	Silikagél			
6.	Hydrát kremičitanu horečnatého (morská pena)			
7.	Papier, celulóza			
8.	Polyetylén			
9.	Polypropylén			
10.	Oxid titaničitý	171	2 % hmotnosti filtra	
11.	Trietylénglykoldiacetát			Merná hmotnosť pri 20°C 1110 až 1130 kg.m ⁻³ ; destilačné rozmedzie hlavnej frakcie od 5 ml do 95 ml jednej vzorky pri 101,3 kPa: 195 ⁰ C až 205 °C, pri 101,3 kPa: 288 ⁰ C až 300°C, pri 6,7 kPa: 195 ⁰ C až 205 °C; farba najviac jemne žltkastá; index lomu pri 20°C n _D 1,438 až 1,439; viskozita pri 25 °C 0,95 až 0,97 mPa.s; hmotnostný podiel trietylénglykoldiacetátu najmenej 97 %;

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
				hmotnostné podiely di-, tetra- a polyetylénglykoldiacetátov najviac 1,2 %; hmotnostný podiel monoetylénglykolu najviac 0,1 %; hmotnostný podiel kyselín vyjadrených ako kyselina octová najviac 0,05 %; hmotnostný podiel vody najviac 0,2 %; hmotnostný podiel minerálnych látok najviac 0,01 %
12.	Hlinitokremičitany prírodné a umelé-sodné, draselné, vápenaté, horečnaté, hlinité, železnaté a železité			
13.	Trietylcitrát	1505		Číra, bezfarebná, viskózna kvapalina bez zápachu; množstvo titrovateľných kyselín zodpovedajúci 20,2 ml± 0,6 ml roztoku KOH o koncentrácii c=0,1 mol.l ⁻¹ na 1 g vzorky; ťažké kovy spolu najviac 10 mg.kg ⁻¹ ; z toho arzén najviac 3 mg.kg ⁻¹

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
14.	Zmesi			
	<ul style="list-style-type: none"> a. vodných disperzií polyvinylacetátu, aj čiastočne hydrolyzované alebo z kopolymérov vinylacetátu s vinylestermi alifatických nasýtených organických kyselín s reťazcom C₁₂ až C₁₈ alebo etylénom b. vodných roztokov polyvinylalkoholu; do týchto zmesí možno pridávať glycerolacetáty. 			

ČASŤ F

Zložky na výrobu filtrových prebalov, náustkových papierov a náustkov

Por. čis.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Papier, lepenka, celulózoacetát			
2.	Korok a slama			
3.	Hliník	173		Bez cudzích zložiek a najmä bez prítomnosti salmonel. O čistote najmenej 99,5 %
4.	Hliniková fólia, aj ako ochranný lak			Ochranná laková vrstva sa musí sušiť vzhľadom na jej zloženie tak, aby z nej neprešli na náustky nijaké prchavé čiastočky, najmä nijaké rozpúšťadlá; po nanosení na vhodný nosný materiál nesmie 1 dm ² lakovanej plochy pri extrakcii s destilovanou vodou pri 40 °C počas 10 dní uvoľniť viac ako <ul style="list-style-type: none"> a) 5 mg rozpustných látok, b) 1 mg substancií fenolových látok, c) 0,3 mg formaldehydu, 1 mg zinku,

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
				d) 1 mg organicky viazaného dusíka. V ochranej lakovej vrstve nesmú byť dokazateľné aromatické amíny.

ČASŤ G

Zložky na výrobu termoplastov na lepenie filtrových prebalov, náustkových papierov a náustkov

Por. čís.	Zložka ³	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Kopolyméry etylénu a vinylesterov alifatických nasýtených monokarbónových kyselín s dĺžkou reťazca C ₂ až C ₁₈			
2.	Hydrogenovaná polycyklopaptadiénová živica			Viskozita pri 140 °C najmenej 200mPa.s (2000cP)
3.	Mikrokryštalické vosky			
4.	Parafíny			
5.	Polymerizát zmesného styrénu a štiepných produktov styrénu, alfa-metylstyrénu a vinyltoluénu			Z nich vyrobená fólia o ploche 3 dm ² a o hmotnosti 10 g sa nesmie počas 24 hodín pri zohriatí na 90 °C uvoľniť viac ako 15 mg.dm ⁻² prchavej organickej zložky
6.	Polyizobutylén			
7.	Glycerolový a pentaerytritolový ester živicovej kyseliny kolofónie a ich hydratačné produkty			

³ Zložky uvedené v tejto časti môžu obsahovať len technicky nevyhnutný zvyšok monomérov východiskových a extrahovateľných

Por. čís.	Zložka ³	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
8.	2,6-diterciárny butyl-4-metylfenol			Pri výrobe termoplastov sa k zložkam: silikagél, hydrát kremičitanu horečnatého, papier, celulóza, polyetylén a polypropylén nesmie pridať viac ako 0,5 % tejto zložky ako antioxidantu
9.	Zmesi živíc z maleinátov a akrylátov			

ČASŤ H
Konzervačné zložky na výrobu lepidiel na cigaretové záložky

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Kyselina sorbová a jej soli: sodná draselná vápenatá (ako kyselina sorbová)	200 202 203	0,2 % sušiny výrobku	
2.	Kyselina benzoová a jej soli: sodná draselná vápenatá (ako kyselina benzoová)	210 211 212 213	0,5 % sušiny výrobku	
3.	Estery kyseliny para-hydroxybenzoovej a ich sodné soli (ako kyselina para-hydroxybenzoová)	214 až 219	0,5 % sušiny výrobku	
4.	Tiabendazol	233	0,6 % sušiny výrobku	
5.	Kyselina boritá a jej soli sodná (borax) draselná	284 285		

Ak sa tieto konzervačné zložky použijú vo vzájomnej zmesi, vypočíta sa najvyššie prípustné množstvo jednotlivých látok takto:

$$HM = \frac{K_1}{HM_1} \times 100 + \dots + \frac{K_n}{HM_n} \times 100 \leq 100 \%$$

HM najvyššie prípustné množstvo zmesi konzervačnej zložky v sušine tabakového výrobku (v percentách)

K_1 koncentrácia konzervačnej zložky „1“ v sušine tabakového výrobku (v percentách)

HM_1 najvyššie prípustné množstvo konzervačnej zložky „1“ (v percentách)

K_n koncentrácia konzervačnej zložky „n“ v sušine tabakového výrobku (v percentách)

HM_n najvyššie prípustné množstvo konzervačnej zložky „n“ (v percentách)

ČASŤ I Farbivá

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
a) Cigaretový papier				
1.	Kyselina humínová a jej alkalické soli			Tieto zložky nesmú obsahovať extrahovateľné polycyklické aromatické uhľovodíky s tromi jadrami a viacerými jadrami
2.	Vodný extrakt z rešetliaka prečisťujúceho (Rhamnus cathartica)			
3.	Vodný extrakt z jadrovníka kampeškovníka obyčajného (Haematoxylon campechianum)			
4.	Vodný extrakt z maklury oranžovej (Maclura aurantiaca)			
5.	Aktívne uhlie (carbo medinalis)		153	
6.	Brilantná čierna PN (BN)		151	
7.	Košenilová červená A		124	
8.	Azorubín		122	
9.	Žltá SY (FCF)		110	
10.	Oranž GGN		111	
11.	Indigotín		132	
12.	Amarant		123	
13.	Tartazín		102	
14.	Kurkumín		100	
15.	Riboflavín		101	
16.	Erytrozín		127	
17.	Chinolínová žltá		104	

Por. čís.	Zložka ³	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
18.	Patentná modrá V		131	
19.	Chlorofyl		140	
	a jeho komplexy s meďou		141	
20.	Karamel obyčajný (cukrový kulér)		150a	
21.	Kaustický sulfitový karamel		159b	
22.	Amoniakový karamel		150c	
23.	Amoniakovo sulfitový karamel		150d	
24.	Xantofyly		161	
25.	Zložky uvedené v bodoch 5 až 24 a ich zlúčeniny s hliníkom, vápnikom a horčíkom (tzv. laky)			
26.	Alazarínový alumíniový lak			
27.	Antrachinonová modrá		130	
28.	Síran bárnatý (pigmentová beloba 21)			
29.	Čierna 7984		152	
30.	Uhličitan vápenatý		170	
31.	Chrysoin S		103	
32.	Košenila (karmín)		120	
33.	Para žltá AB			
34.	Citrusová červená (orsille)		121	
35.	Ponceau 6R		126	
36.	Šarlátová červená (šarlach GN)		125	
37.	Lastúrová zlatá			
38.	Ultramarínová modrá			
39.	Ostatné farbivá uvedené v tabuľke č.1 prílohy č.1 k dvanástej hlave druhej časti potravinového kódexu			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
-----------	--------	---	--------------------------------------------------------	------------------------------

b) Filtrové prebalý, náustkové papiere a náustky

1.	Zložky uvedené v písm. a) tejto časti			
2.	Zlatá fólia	175		
3.	Zlatý bronz (legovaná meďou a zinkom)			S množstvom zinku najviac 15 %
4.	Strieborný bronz			
5.	Uhličitan vápenatý	170		
6.	Síran vápenatý	516		
7.	Oxid titaničitý aj viazaný na sľudu	171		Sľuda najviac 75 %. Farbiaca zmes musí byť v prostredí spojiva laku.
8.	Múčka zo škrupín kokosových orechov			

c) Lepidlá, spojivá a zahusťovadlá na cigary, cigarky a na fajčiarsky tabak

1.	Karamel obyčajný (cukrový kulér)	150a		
2.	Kaustický sulfitový karamel	150b		
3.	Amoniakový karamel	150c		
4.	Amoniakovo-sulfitový karamel	150d		

ČASŤ J

Zjemňovače farbív a lakov na potlač filtrových prebalov, náustkových papierov a náustkov

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Glycerolacetát			
2.	Epoxidovaný sójový olej			
3.	Dioktyladipát			
4.	Trietylcitrát		1505	
5.	Acetát-izobutykrát sacharózy		444	
6.	Acetyltributylcitrát			

ČASŤ K

Zložky na výrobu spojív tlačiarenských farieb a lakov na filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Želatína	441		
2.	Šelak	904		
3.	Kolódium			
4.	Celulózoacetát			
5.	Etylcelulóza, aj hydroxyetylovaná			
6.	Metylcelulóza aj hydroxyetylovaná alebo karboxymetylovaná			
7.	Karboxymetylcelulóza aj metylovaná a ich soli, sodné, draselné, vápenaté, horečnaté	466		
8.	Karboxymetylškrob			So stupňom esterifikácie najviac 50 % dialdehydškrobu vyrobeného z oxidovaného kukuričného škrobu s množstvom aldehydu najmenej 90 %
9.	Mikrokryštalická celulóza	460		
10.	Hydroxypropylcelulóza aj metylovaná	463		
11.	Metyetylcelulóza	465		
12.	Arabská guma	414		
13.	Agar	406		
14.	Kyselina algínová	400		

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
15.	Algináty:			
	sodný	401		
	draselný	402		
	vápenatý	404		
	horečnatý			
16.	Tragantová guma	413		
17.	Karobová guma (svätójánsky chlieb)	410		
18.	Guarová guma	412		
19.	Galaktány aj modifikované			
20.	Mannány aj modifikované			
21.	Xantánová guma	415		
22.	Karagénan (furcellaran)	407		
23.	Polyvinylbutyrát			
24.	Acetopropionát celulózy			
25.	Izobutyryát sacharózy			
26.	Kopolyméry etylénvinylacetátu			

ČASŤ L

Zložky na priamu tlač na cigaretový papier a náustkové papiere

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Farbivá uvedené v časti I písm. a) a b) tejto prílohy			
2.	Zložky uvedené v časti J a K tejto prílohy			
3.	Chryzoín S	103		
4.	Pravá žltá	105		
5.	citrusová červená (orseille)	121		
6.	Ponceau SX (šarlát GN)	125		
7.	Ponceau 6R	126		
8.	Antrachinónová modrá	130		
9.	Čierna 7984	152		
10.	Červená 2G	128		
11.	Allurová červená AC	129		
12.	Brilantná modrá FCF	133		
13.	Karamel (cukrový kulér)	150		
14.	Hnedá FK	154		
15.	Hnedá HT	155		
16.	Kantaxantín	161g		
17.	Sľudové pigmenty aj s oxidom titaničitým			
18.	Uhličitan horečnatý	504		
19.	Oxid hlinitý			
20.	Kyselina kremičitá	551		
21.	Vysychavé nenasýtené oleje, a to ľanový olej a drevný olej a z nich zahrevom vyrobené stužené oleje			
22.	Parafín			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
23.	Dezodorizovaný minerálny olej		25 % objemových v tlačovom farbive	Destilačné rozmedzie 101,3 kPa 200 až 350 °C. Bez chuti a zápachu
24.	Hydrogenovaný ester kolofónie a viacmocných alkoholov C ₃ až C ₆			
25.	Kolofónia modifikovaná fenolom a formaldehydom			
26.	Kolofónia modifikovaná xylolom a formaldehydom			
27.	Kolofónia modifikovaná kyselinou akrylovou			
28.	Kolofónia modifikovaná kyselinou maleínovou			
29.	Kolofónia modifikovaná kyselinou akrylovou a kyselinou maleínovou			
30.	Estery modifikovaných kolofónií (poradové číslo 25 až 29) s trojmocnými alkoholmi a viacmocnými alkoholmi C ₃ až C ₆			
31.	Alkydová živica (polyester z viacmocných alkoholov a kyseliny ftalovej) aj modifikovaná masnými kyselinami s dĺžkou reťazca masných kyselín C ₆ a viac			
32.	Kondenzačné produkty, ako aj éterifikované kondenzačné produkty z purifikovaných jednomocných alebo viacmocných ako aj alkylových fenolov s formaldehydom			
33.	Xylol-formaldehydová živica a jej kondenzačné produkty s fenolom alebo alkylovanými fenolmi			
34.	Fenolformaldehydová živica modifikovaná masnými kyselinami s dĺžkou reťazca masných kyselín C ₆ a viac			

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
35.	Soli a oxidy kobaltu, mangánu, železa, vápnika, zirkónu a céru s nafténovými kyselinami nasýtenými prevažne terciárnymi monokarboxylovými kyselinami C ₉ až C ₁₁ a 2-etylhexánovou kyselinou			vo vysušenom filme laku môže byť najviac 0,2 % kobaltu alebo najviac 0,5 % zvyškových látok sumy (vyjadrené na kov)
36.	Košenila (Karmín)		120	
37.	Meďnaté komplexy chlorofylu		141	
38.	Zelená S		142	
39.	Karotenoidy		160	
40.	Betanín		162	
41.	Litolová červená (litorubín BK)		180	
42.	Lutein		161b	
43.	Pigmenty: ftalokyaninová zelená kyslá zelená č. 1 kyslá zelená č. 22 kyslá fialová R modrá č. 15 modrá č. 16 brilantná acilanová modrá FFR červená č. 1 sudánska modrá č. 2 modrá victoria B modrá viktorina R violetová č. 3 žltá č. 29			
44.	Striebro		174	

ČASŤ M

Rozpúšťadlá a nosiče aróm

Por. čis.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	1,3-butándiol (1,3 butylénglykol)			Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa 207 ⁰ Caž 209 °C; index lomu pri 20 °C n _D =1,440±0,005; brómové číslo podľa Kleina najviac 0,1
2.	Etanol	1510		
3.	2-propanol (izopropylakohol)			
4.	Glycerol	422		
5.	Triacetyl glycerol	1518		
6.	Sorbitol	420		
7.	1,2-propándiol (1,2-propylénglykol)	1520		
8.	Triacetyl citrát	1505		
9.	Benzylalkohol (fenol)	1501		
10.	Lecitíny	322		
11.	Metylcelulóza aj hydroxyetylovaná alebo karboxymetylovaná			
12.	Karboxymetylcelulóza aj metylovaná a ich soli:			
	sodné	466		
	draselné			
	vápenaté			
	horečnaté			
14.	Arabská guma	414		
15.	Agar	406		
16.	Kyselina algínová	400		

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
17.	Algináty:			
	sodný	401		
	draselný	402		
	vápenatý	404		
	horečnatý			
18.	Tragantová guma	413		
19.	Karobová guma (svätojánsky chlieb)	410		
20.	Guarová guma	412		
21.	Xantánová guma	415		
22.	Karagénan (furcellaran)	407		
23.	Etyllaktát			
24.	Etylacetát			
25.	Mono- a diglyceridy mastných kyselín	471		
	a ich estery s kyselinou:			
	octovou	472a		
	mliečnou	472b		
	citrónovou	472c		
	vinnou	472d		
26.	Acetylovaný diškrob-fosfát	1414		
27.	Acetylovaný škrob acetanhydridom	1420		
28.	Acetylovaný diškrob-adipán	1422		
29.	Stearát vápenato-horečnatý	470		
30.	Octany:			
	draselný	261		
	sodný	262		
	vápenatý	263		
31.	Mliečnany:			
	sodný	325		
	draselný	326		
	vápenatý	327		

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
32.	Citrany:			
			sodný	331
			draselný	332
			vápenatý	333
33.	Uhličitany:			
			sodný	500
			draselný	501
			vápenatý	170
			horečnatý	504