

Uredba državnog tajnika za zdravstvo,
socijalnu skrb i sport od , o izmjeni Uredbe
o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje u svrhu
utvrđivanja popisa aditiva zabranjenih za duhanske proizvode i e-
cigaretе

Državni tajnik za zdravstvo, socijalnu skrb i sport,

uzimajući u obzir članak 2. stavak 1. Zakona o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje,
članak 2.3. i članak 2.4. stavak 1. Uredbe o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje te
članak 7. stavak 6. Direktive 2014/40/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 3. travnja 2014. o
usklajivanju zakona i drugih propisa država članica o proizvodnji, predstavljanju i prodaji
duhanskih i srodnih proizvoda i o stavljanju izvan snage Direktive 2001/37/EZ,

ovime utvrđuje sljedeće:

Članak I.

Uredba o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje mijenja se kako slijedi:

A

Članak 1.1. stavak 1. mijenja se kako slijedi:

1. Definicija Priloga glasi kako slijedi:

Prilog 1.: Prilog 1. Uredbi o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje;

2. Umeću se sljedeći pojmovi i definicije prema abecednom redoslijedu:

Prilog 2.: Prilog 2. Uredbi o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje;

B

U članku 2.2. stavku 1. točki (a) riječi „Prilog ovoj Uredbi“ zamjenjuju se riječima „Prilog 1.“.

C

Članku 2.6. dodaje se novi stavak, koji glasi kako slijedi:

3. Aditivi iz stavka 1. i članka 7. stavka 6. Direktive o duhanskim proizvodima u svakom
slučaju uključuju aditive navedene u Prilogu 2.

D

Članak 2.10. mijenja se kako slijedi:

1. „1.“ je uključen prije teksta.

2. Dodaje se stavak koji glasi kako slijedi:

2. Aditivi iz članka 20. stavka 3. točke (c) u vezi s člankom 7. stavkom 6. Direktive o
duhanskim proizvodima u svakom slučaju uključuju aditive navedene u Prilogu 2.

E

Stavci 3. i 4. postaju stavci 4. i 5., u članak 2.11. umeće se stavak koji glasi kako slijedi:

3. Aditivi iz stavka 2. u svakom slučaju uključuju aditive navedene u Prilogu 2.

F

Naslov Priloga glasi kako slijedi:
Prilog 1. U vezi članka 2.2.

G

Dodaje se Prilog 2., kako je utvrđen u Prilogu ovoj Uredbi.

Članak II.

Ova Uredba stupa na snagu 1. siječnja 2024.

Ova Uredba i napomene s objašnjnjima objavljuju se u Službenom listu.

Državni tajnik za zdravstvo,
socijalnu skrb i sport,

Prilog: Popis zabranjenih aditiva u duhanskim proizvodima i e-cigaretama

Tablica 1. Popis aditiva u duhanskim proizvodima, tekućinama koje sadržavaju nikotin i tekućinama koje ne sadržavaju nikotin koji su zabranjeni člancima 2.6., 2.10. i 2.11. Uredbe o duhanskim proizvodima i proizvodima za pušenje.

Tvar (skupina)	CAS broj(evi)	Direktiva o duhanskim proizvodima* Članak
Duhanski proizvodi i e-cigarete (članak 7. stavak 6. točke (a)-(e) Direktive o duhanskim proizvodima)		
1. Vitamini ili aditivi koji stvaraju dojam da duhanski proizvod koristi zdravlju (Vitamins or the following other additives, which are suggestive of health benefits or less health risks of the tobacco product)		Čl. 7. st. 6. t. (a)
(a) Vitamini (vitamins)^{1,2}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Alfa-vitamin E (alpha-vitamin E)	59-02-9	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin E (smjesa tokoferola i tokotrienola) (Vitamin E, mixture of tocopherols and tocotrienols)	1406-18-4	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin C, askorbinska kiselina (Vitamin C, ascorbic acid)	50-81-7	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin A (Vitamin A)	68-26-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin D3 (Vitamin D3)	67-97-0	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin K (Vitamin K)	12001-79-5	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin B1 (Vitamin B1)	59-43-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin B2 (Vitamin B2)	83-88-5	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Niacin (Niacin)	59-67-6	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Pantotenska kiselina (Pantothenic acid)	79-83-4	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin B6 (Vitamin B6)	65-23-6	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Folna kiselina (Folic acid)	59-30-3	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Vitamin B12 (Vitamin B12)	68-19-9	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Biotin (Biotin)	58-85-5	Čl. 7. st. 6. t. (a)

(b) Aminokiseline ili modificirane aminokiseline^{1,2} (Amino acids or modified amino acids)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-alanin	56-41-7	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-arginin	74-79-3	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Glicin (Glycin)	56-40-6	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-izoleucin	443-79-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-leucin	61-90-5	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-lizin	56-87-1	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Monohidrat (monohydrate)	39665-12-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
HCl	657-27-2	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-fenilalanin (phenylalanine)	63-91-2	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-prolin	147-85-3	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-serin	56-45-1	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-treonin	72-19-5	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-tirozin	60-18-4	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-valin	72-18-4	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-cistein (cysteine)	52-89-1	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-5-hidroksitriptofan (L-5-hydroxytryptophan)	4350-09-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
S-adenozil-metionin (SAM)	485-80-3	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Ukupno karnitin ^{1,2} (Carnitine, total)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-karnitin ^{1,2}	541-15-1	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-karnitin HCl ^{1,2}	6645-46-1	Čl. 7. st. 6. t. (a)
L-karnitin L-tartrat ^{1,2} (-tartrate)	36687-82-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
(c) Flavonoidi i antioksidativni aktivni fosfolipidi^{1,2} (Flavonoids as well as antioxidative active phospholipids)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (a)
Naringin (naringin)	10236-47-2	Čl. 7. st. 6. t. (a)
(d) Natrijev selenit (Sodium selenite)	10102-18-8	Čl. 7. st. 6. t. (a)
2. Kofein, taurin ili drugi aditivi, stimulirajući aditivi i stimulansi koji se povezuju s energijom i vitalnošću (Caffeine, taurine or	Čl. 7. st. 6. t. (b)	

the following other additives and stimulating additives and stimulating mixtures, associated with energy and vitality)^{1,2}		
(a) Kofein (caffeine)^{1,2}	58-08-2	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(b) Taurin^{1,2}	107-35-7	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(c) Maltodekstrin (maltodextrin)^{1,2}	9050-36-6	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(d) Sastojci uključujući prerađene sastojke, ekstrakte i ulja biljke kave i zrna kave (Ingredients including processed ingredients, extracts and oils of the coffee plant and coffee bean)^{1,2}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Ulja od zrna kave (coffee bean oils)	8001-67-0	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Ekstrakt kave (coffee extract)	84650-00-0	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Ekstrakt prženih zrna kave (coffee bean, roasted, extract)	68916-18-7	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Kava, kruti ekstrakt / French roast (coffee, solid extract)	327-97-9	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Furanon s aromom kave (coffee furanone)	3188-00-9	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Kava (coffee)	13708-12-8	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(e) Sastojci, uključujući prerađene sastojke, ekstrakte i ulja kineskog čajevca <i>Camelia sinensis</i> (Ingredients including processed ingredients, extracts and oils of the tea plant <i>Camelia sinensis L. Kuntze</i>)^{1,2}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Ekstrakt čaja (tea extract)	144207-58-9	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(f) Sastojci, uključujući prerađene sastojke, ekstrakte i ulja biljke guarane/ <i>Paullinia cupana</i> (Ingredients including processed ingredients, extracts and oils of the guarana plant)^{1,2}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(g) Sastojci, uključujući prerađene sastojke, ekstrakte i ulja biljke Yerba mate/ <i>Ilex paraguayensis</i> (Ingredients including processed ingredients, extracts and oils of the Yerba mate plant)^{1,2}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Ulja biljke mate (Yerba mate oils)	68916-96-1	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Ekstrakt biljke mate (Yerba mate extract)	73296-98-7	Čl. 7. st. 6. t. (b)

(f) Tujon (Thujone)^{1,2}	546-80-5	Čl. 7. st. 6. t. (b)
(g) Šećeri, uključujući monosaharide kao što su glukoza², fruktoza² i galaktoza² te šećerni sirupi (sugars including glucose², fructose² and galactose² and sugar-based syrups)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (b)
D-fruktoza ²	57-48-7	Čl. 7. st. 6. t. (b)
D-glukoza ²	50-99-7	Čl. 7. st. 6. t. (b)
monohidrat (monohydrate)	5996-10-1	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Invertni šećer (invert sugar)	8013-17-0	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Saharoza	57-50-1	Čl. 7. st. 6. t. (b)
Glukozni sirup (syrups, hydrolyzed starch)	8029-43-4	Čl. 7. st. 6. t. (b)
3. Aditivi koji imaju bojiva svojstva za emisije (Additives with colouring properties for the emissions)^{1,2}	Čl. 7. st. 6. t. (c)	
4. Aditivi koji olakšavaju udisanje ili unos nikotina (Following additives in smoking tobacco which facilitate inhalation or nicotine uptake)¹	Čl. 7. st. 6. t. (d)	
(a) Agonisti receptora TRPM8 (TRPM8 receptor agonists)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (d)
p-mentan 3-supstituirane i prerađene tvari, uključujući ¹	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (d)
P-mentan-3-karboksiamidi, uključujući p-mentan 3-N-alkil karboksamide ^{1,3}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (d)
N-etil-p-mentan-3-karboksiamid (WS-3) ³	39711-79-0	Čl. 7. st. 6. t. (d)
N-(etoksikarbonil)metil)-p-mentan-3-karboksiamid (WS-5) ³	68489-14-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(1R,2S,5R)-N-(4-metoksifenil)-p-mentan karboksiamid (WS-12, CPS 112) ³	68489-09-8	Čl. 7. st. 6. t. (d)
N-tert-butil-p-mentan-3-karboksiamid (WS-14) ³	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)
N-(4-fluoropenil)-p-mentan-3-karboksiamid (CPS-124) ³	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)
CPS-125 ³	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)
N-(4-etoksifenil)-p-mentan-3-karboksiamid (CPS-128) ³	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)
CPS-368 ³	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)

(-)-mentil laktat (-lactate)	59259-38-0	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(-)-mentil laktat (-lactate) ³	61597-98-6	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(-)-mentil laktat (-lactate)	17162-29-7	Čl. 7. st. 6. t. (d)
N-(p-mentan-3-karbonil)-D-alanin etil ester (WS-109, CPS-369) ³	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)
2,3-dihidroksipropil, p-mentan-3-karboksilat (-carboxylate) (WS-30) ³	912452-14-3, 38706-03-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Mentoksiopropan-1,2-diol (MPD, Coolact-10) ³	207792-35-6, 87061-04-9	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Menton 1,2-glicerol ketal ^{1,3}	563187-91-7	Čl. 7. st. 6. t. (d)
P-mentan alkoholi i povezani esteri (p-Menthane alcohols and associated esters) ^{1,3}		Čl. 7. st. 6. t. (d)
Icilin ^{1,3}	36945-98-9	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Trimetil izopropil butanamid (WS-23) ^{1,3}	51115-67-4	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Izopulegol ukupno (isopulegol, total)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Izopulegol ³	7786-67-6	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Izopulegol (Coolact P) ^{1,3}	89-79-2	Čl. 7. st. 6. t. (d)
1-(di-sek-butil-fosfinoil)-heptan (WS-148, CPS-148) _{1,3}	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Mentol ^{1,3}	1490-04-6	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Mentol ³	89-78-1	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(-)mentol ^{1,3}	2216-51-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(+)-mentol ^{1,3}	15356-60-2	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Menton (menthone) ^{1,3}	89-80-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Menton (menthone)	10458-14-7	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Menton (menthone)	491-07-6	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(-)menton ((-)-menthone)) ^{1,3}	14073-97-3	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(+)-menton ((+)-menthone)) ^{1,3}	3391-87-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
L-karvon (L-carvone) ^{1,3}	6485-40-1	Čl. 7. st. 6. t. (d)
L-karvon (L-carvone)	99-49-0	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Geraniol ^{1,3}	106-24-1	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Linalol ^{1,3}	78-70-6	Čl. 7. st. 6. t. (d)
1,8-cineol, eukaliptol (1,8-cineole) ^{1,3}	470-82-6	Čl. 7. st. 6. t. (d)

1,4-cineol (1,4-cineole) ³	470-67-7	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Hidroksicitronela ^{1,3}	107-75-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
(b) Sljedeći spojevi dobiveni od biljaka: Ulja i sastojci dobiveni od biljaka sljedećih rodova: <i>Mentha</i>, <i>Eucalyptus</i>, <i>Ocimum basilicum</i>, <i>Thymus</i> i <i>Salvia</i> (Following compounds prepared from plants: Oils and ingredients prepared from plants of the following genera, <i>Mentha</i>, <i>Eucalyptus</i>, <i>Ocimum basilicum</i>, <i>Thymus</i> and <i>Salvia</i>)^{1,3}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ekstrakt <i>Mentha arvensis</i>	90063-97-1	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Mentha arvensis</i> (-oil)	68917-18-0	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ekstrakt <i>Mentha arvensis piperascens</i>	91722-84-8	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Mentha piperita</i> (-oil)	8006-90-4	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Mentha piperita</i> (-oil)	84082-70-2	Čl. 7. st. 6. t. (d)
<i>Mentha pulegium</i>	8007-44-1	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Mentha viridis</i> (-oil)	8008-79-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje iz lista <i>Eucalyptus globulu</i> (-leaf oil)	8000-48-4	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Eucalyptus globulus</i> (-oil)	84625-32-1	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Eucalyptus radiata</i> (-oil)	92201-64-4	Čl. 7. st. 6. t. (d)
<i>Ocimum basilicum</i> /pitomi bosiljak (Basil herb)	8015-73-4	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Timijan (thyme)	8007-46-3	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Timol	89-83-8	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ulje <i>Salvia sclarea</i> (-oil)	8016-63-5	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ekstrakt <i>Salvia sclarea</i>	84775-83-7	Čl. 7. st. 6. t. (d)
Ekstrakt <i>Salvia lavandulifolia</i>	90106-49-3	Čl. 7. st. 6. t. (d)
5. Sljedeći aditivi koji imaju CMR svojstva u nezapaljenom stanju: (Following additives with CMR properties in unburned form)^{1,2}	Čl. 7. st. 6. t. (e)	
(a) Spojevi razvrstani u skladu s dijelom 3. Priloga VI. Uredbi (EZ) 1272/2008 kao spojevi s CMR svojstvima kategorije 1A, 1B ili 2 (Compounds classified according to part 3 of annex VI of regulation (EC) 1272/2008 as CMR category 1A, 1B or 2)^{1,2}	Čl. 7. st. 6. t. (e)	0,00

(b) Ostali spojevi, kako slijedi: (following other compounds)		
Ulje od brezovog katrana, ukupno (birch tar oil, total) ^{1,2}	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Ulje od brezovog katrana (Birch tar oil) ^{1,2}	8001-88-5	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Ulje od brezovog katrana (Birch tar oil) ^{1,2}	85940-29-0	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Katran smreke (Juniper tar) ^{1,2}	8013-10-3	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Ulje od biljke <i>Sassafras</i> (-oil) ^{1,2}	8006-80-2	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Drvo biljke <i>Sassafras</i> (-wood) ^{1,2}	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Listovi biljke <i>Sassafras</i> (-leaves) ^{1,2}	nije poznato	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Kora biljke <i>Sassafras</i> (-bark) ^{1,2}	84787-72-4	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Metileugenol ^{1,2}	93-15-2	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Estragol (estragole) ^{1,2}	140-67-0	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Propilparaben (polyparabeen) ^{1,2}	94-13-3	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Titanijev dioksid, ukupno (total)	Nije primjenjivo	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Titanijev dioksid	1317-70-0	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Titanijev dioksid	1317-80-2	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Titanijev dioksid	13463-67-7	Čl. 7. st. 6. t. (e)
Titanijev dioksid	51745-87-0	Čl. 7. st. 6. t. (e)