

SEZNAM KONZERVANSOV, KI SO DOVOLJENI V KOZMETIČNIH PROIZVODIH

Spojine, ki so označene z znakom (+), se lahko uporabljajo v drugih koncentracijah kot so določene v koloni c, če se uporabljajo za druge namene, ki so razvidni iz označitve proizvodov (npr. deodoranti v milih ali snovi proti prhlaju v šamponu).

Druge spojine, ki se uporabljajo pri izdelavi kozmetičnega proizvoda, prav tako lahko imajo antimikrobiološke lastnosti in kot take pomagajo pri ohranjanju izdelkov, kot npr. mnoga esencionalna olja in nekateri alkoholi. Te spojine niso vključene v prilogi.

Vsi končni proizvodi, ki vsebujejo formaldehid ali spojine, ki so navedene v tej prilogi in sproščajo formaldehid, morajo biti označeni z opozorilom "Vsebuje formaldehid", če koncentracija tega v končnem proizvodu presega 0,05 %.

Kot soli konzervansov se štejejo soli natrijevega, kalijevega, kalcijevega, magnezijevega, amonijevega kationa in etanolamina ter kloridnega, bromidnega, sulfatnega in acetatnega aniona.

Kot estri konzervansov se štejejo metil-, etil-, propil-, izopropil-, butil-, izobutil- in fenilester.

Zap. št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi
a	b	c	d	e
1	benzojska kislina, njene soli in estri (+)	0,5% (kislina)		
2	propionska kislina in njene soli (+)	2% (kislina)		
3	salicilna kislina in njene soli (+)	0,5% (kislina)	Ne uporabiti v pripravkih za otroke mlajše od treh let, z izjemo šamponov.	Ne uporabljajte ga za nego otrok mlajših od treh let. (1)

št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi
a	b	c	d	e

4	sorbinska kislina (2,4-heksadienojska kislina) in njene soli (+)	0,6% (kislina)		
5	formaldehid in paraformaldehid (+)	0,2%(razen v proizvodih za ustno higieno) 0,1% (proizvodi za ustno higieno) Koncentracija izražena za prosti formaldehid.	Prepovedano v aerosolnih razpršilcih (sprejih).	
6	ne obstaja več			
7	bifenil-2-ol (o-fenilfenol) in njene soli (+)	0,2% izraženo kot fenol		
8	cinkov pirition (INN) (+)	0,5%	Samo v proizvodih, ki se po uporabi takoj izperejo. Prepovedano v proizvodih za ustno higieno.	
9	anorganski sulfiti in hidrogensulfiti (+)	0,2% izraženo kot prosti SO ₂		
10	natrijev jodat	0,1%	Samo v proizvodih, ki se po uporabi takoj izperejo.	
11	klorobutanol (INN)	0,5%	Prepovedano v aerosolnih razpršilcih (sprejih).	Vsebuje klorobutanol.
12	4-hidroksibenzojska kislina, njene soli in estri (+)	0,4% (kislina) za 1 ester 0,8% (kislina) za zmes estrov		
13	3-acetil-6-metilpiran-2,4 (3H)-dion (dehidroocetna kislina) in njene soli	0,6% (kislina)	Prepovedano v aerosolnih razpršilcih (sprejih).	
14	metanojska (mravljična) kislina in njena natrijeva sol (+)	0,5% (preračunano na kislino)		
15	3,3'-dibromo-4,4'-heksametilen-dioksidibenzamidin (dibromheksemidin) in njegove soli (vključno z izetionatom)	0,1%		

št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi
a	b	c	d	e

16	tiomersal (INN)	0,007% (Hg) če je zmešan z ostalimi živosrebrovimi spojinami dovoljenimi po tej direktivi, najvišja dovoljena koncentracija Hg ostane fiksirana pri 0,007%	Samo za očesni make-up in odstranjevalec očesnega make-up-a.	Vsebuje tiomersal.
17	fenilživosrebrove soli (vključno borat)	enako	enako	Vsebuje fenilživosrebrove spojine.
18	10-undecenojska kislina in njene soli (+)	0,2% (kislina)		
19	(heksetidin) (INN) (+) 5-amino-1,3-bis (2-etilheksil)-5-metil-heksahidropirimidin	0,1%		
20	5-bromo-5-nitro-1,3-dioksan	0,1%	Samo v proizvodih, ki se po uporabi takoj izperejo. Preprečiti nastanek nitrozaminov.	
21	bronopol (INN) (+) 2-bromo-2-nitro-1,3-propandiol	0,1%	Preprečiti nastanek nitrozaminov.	
22	2,4-diklorobenzil alkohol (+)	0,15%		
23	triklokarban (INN) (+) N-(4-klorofenil)-N'-(3,4-diklorofenil) sečnina	0,2%	Kriteriji za čistoto: 3,3',4,4'-tetrakloro-azobenzen, manj kot 1 ppm 3,3',4,4'-tetrakloro-azoksibenzen, manj kot 1 ppm	
24	4-kloro-m-krezol (+)	0,2%	Prepovedan v proizvodih, ki pridejo v stik s sluznico.	
25	triklosan (INN) (+) 2,4,4'-trikloro-2'-hidroksi-difenil eter	0,3%		
26	4-kloro-3,5-ksilenol (+)	0,5%		

št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi
a	b	c	d	e

27	3,3'-bis (1-hidroksimetil-2,5-dioksimidazolidin-4-il)-1,1'-metilendisečnina ("imidazolidinil sečnina") (+)	0,6%		
28	poli (1-heksametilenbigvanid hidroklorid (+)	0,3%		
29	2-fenoksi etanol (+)	1%		
30	heksametilentetramin (+) (metenamin) (INN)	0,15%		
31	metenamin-3-kloroalilo-klorid (INN)	0,2%		
32	1-(4-klorofenoksi)-1-(imidazol-1-il)3,3-dimetilbutan-2-on (+)	0,5%		
33	1,3-bis(hidroksimetil)-5,5-dimetilimidazolidin-2,4-dion (+)	0,6%		
34	benzil alkohol (+)	1%		
35	1-hidroksi-4-metil-6 (2,4,4-trimetilpentil)-2-piridon in njegova sol monoetanolamina (+)	1% 0,5%	Proizvodi, ki se izperejo (ne ostanejo na koži). Ostali proizvodi.	
36	1,2-dibromo-2,4-dicianobutan ali metil dibromo glutaronitril	0,1%	Ne uporabiti v kozmetičnih proizvodih za zaščito proti soncu v koncentraciji, ki presega 0,025%.	
37	6,6-dibromo-4,4-dikloro-2,2'-metilen-difenol (bromoklorofen) (+)	0,1%		
38	4-izopropil-m-krezol	0,1%		
39	zmes 5-kloro-2-metilizotiazol-3(2H)-on in 2-metilizotiazol-3(2H)-on z magnezijevim kloridom in magnezijevim nitratom	0,0015% (zmes v razmerju 3:1 5- kloro-2-metilizotiazol- 3- (2H) -on in 2-metilizotiazol-3 (2H) on)		

št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi
a	b	c	d	e

40	2-benzil-4-klorofenol (klorofen)	0,2%		
41	2-kloroacetamid	0,3%		Vsebuje kloroacetamid.
42	klorheksidin (INN) in njegov diglukonat, diacetat in dihidroklorid (+)	0,3% preračunano na klorheksidin		
43	1-fenoksi-propan-2-ol	1,0%	Samo za proizvode, ki se po uporabi takoj izperejo.	
44	alkil (C ₁₂ -C ₂₂) trimetilamonijev bromid in -klorid (+)	0,1%		
45	4,4-dimetil-1,3-oksazolidin	0,1%	pH vrednost končnega proizvoda ne sme biti nižja od 6.	
46	N-(hidroksimetil)-N-(dihidroksimetil-1,3-diokso-2,5-imidazolidinil-4)-N'-(hidroksimetil) sečnina	0,5%		
47	1,6-di (4-amidinofenoksi)-n-heksan (heksamidin) in njegove soli (vključno z izotionatom in p-hidroksi-benzoatom (+)	0,1%		
48	glutaraldehid (pentan -1,5-dial)	0,1%	Prepovedan v aerosolih (sprejih).	Vsebuje glutaraldehid (kjer koncentracija glutaraldehida v končnem proizvodu presega 0.05%).
49	5-etil-3,7-dioksa-1-azabicyklo [3.3.0] oktan	0,3%	Prepovedan v proizvodih za ustno higieno in v proizvodih, ki naj bi prišli v stik s sluznico.	
50	3-(p-klorofenoksi)-propan-1,2-diol (klorfenezin)	0,3%		
51	natrijev hidroksimetilamino acetat (natrijev hidroksimetilglicinat)	0,5%		
52	srebrov klorid nanešen na titanov dioksid	0,004% preračunano na AgCl	20% AgCl (m/m) na TiO ₂ Prepovedano v proizvodih za otroke mlajše od treh let , v proizvodih za ustno higieno in proizvodih z namenom uporabe okoli oči in na ustnicah.	
53	benzetonijev klorid	0,1%	Samo za proizvode, ki se izperejo.	

št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi
a	b	c	d	e

54	benzalkonijev klorid, bromid in saharinat (+)	0,1% preračunano na benzalkonijev klorid		Preprečiti stik z očmi.
55	benzilhemiformal	0,15%	Samo za proizvode, ki so odstranjeni z izpiranjem.	
56	3-jodo-2-propinil butilkarbamat (jodopropinil butilkarbamat)	0,05%	Ne uporabiti v proizvodih za oralno higieno in proizvodih za nego ustnic. V primeru, da koncentracija v proizvodih, ki so namenjeni, da se zadržijo daljši čas na koži, presega 0,02%, dodaj stavek: vsebuje jod	Vsebuje jod.

(1) Samo pri proizvodih, ki bi se lahko uporabili za otroke mlajše od treh let in, ki ostanejo v daljšem stiku s kožo.

SEZNAM KONZERVANSOV, KI SO ZAČASNO DOVOLJENI V KOZMETIČNIH PROIZVODIH

Zap. št.	Snov	Najvišja dovoljena koncentracija	Omejitve in zahteve	Pogoji uporabe in opozorila, ki morajo biti natisnjena na etiketi	Dovoljeno do
a	b	c	d	e	f

Opomba: trenutno na seznamu ni nobene snovi