

LISTA SUBSTANCJI KONSERWUJĄCYCH DOZWOLONYCH DO STOSOWANIA W KOSMETYKACH

- Środki oznaczone symbolem (+) mogą być stosowane w kosmetykach w stężeniach wyższych niż podane w niniejszym załączniku, w przypadkach uzasadnionych specyficznym przeznaczeniem wyrobu, np. w mydłach jako substancje o działaniu dezodoryzującym lub w szamponach jako składniki o działaniu przeciwłupieżowym.
- W skład kosmetyku mogą wchodzić również inne substancje o działaniu przeciwbakteryjnym, takie jak np. niektóre olejki aromatyczne i alkohole, dodawane w celu zwiększenia skuteczności konserwowania wyrobu. Środki te nie zostały uwzględnione w niniejszym załączniku.
- Na użytek niniejszego załącznika określenie:
 - "sole" oznacza następujące sole: sodową, potasową, wapniową, magnezową, amonową i etanoloaminową lub chlorki, bromki, siarczany i octany,
 - "estry" oznacza następujące estry: metylowy, etylowy, propylowy, izopropylowy, butylowy, izobutyłowy i fenylowy.
- Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%.

Lp.	Numer COLIPA	Nazwa środka, nazwa wg INCI lub nazwa chemiczna w języku angielskim	Zakres stosowania		Warunki stosowania i ostrzeżenia, które muszą być uwzględnione w tekście etykiety
			Maksymalne dopuszczalne stężenie %	Ograniczenia i wymagania	
1	2	3	4	5	6
1	P 2	Kwas benzoesowy, jego sole i estry Benzoic acid , its salts and esters (+)	0,5 (w przeliczeniu na kwas)		
2	P 13	Kwas propionowy i jego sole Propionic acid and its salts (+)	2,0 (w przeliczeniu na kwas)		
3	P 14	Kwas salicylowy i jego sole Salicylic acid (hexa-2,4-dienoic acid) and its salts (+)	0,5 (w przeliczeniu na kwas)	Nie może być stosowany w kosmetykach dla dzieci poniżej 3 roku życia, z wyjątkiem szamponów	Nie może być stosowany w kosmetykach dla dzieci poniżej 3 roku życia, niespłukiwanych ze skóry
4	P 15	Kwas sorbowy i jego sole Sorbic acid and its salts (hexa-2,4-dienoic acid) (+)	0,6 (w przeliczeniu na kwas)		
5	P 39	Formaldehyd i paraformaldehyd Formaldehyde and paraformaldehyde (+)	Zawartość wolnego formaldehydu nie może przekraczać: a) 0,2 (z wyjątkiem	Zabroniony w aerozolach	Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie

			środków do higieny jamy ustnej) b) 0,1 (środki do higieny jamy ustnej) w przeliczeniu na wolny formaldehyd		"zawiera formaldehyd", jeśli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
6	P 47	Bifenyl-2-ol (o-fenylfenol) i jego sole Biphenyl-2-ol (o-Phenylphenol) and its salts (+)	0,2 (w przeliczeniu na fenol)		
7	P 81	Pirytionian cynku Zinc pyrithione (+)	0,5	Do kosmetyków spłukiwanych, zabroniony w preparatach do higieny jamy ustnej	
8	P 51	Nieorganiczne siarczyny i wodorosiarczyny Inorganic sulphites and hydrogensulphites (+)	0,2 (w przeliczeniu na SO ₂)		
9	P 66	Jodan sodu Sodium iodate	0,1	Tylko do kosmetyków spłukiwanych	
10	P 68	Chlorobutanol Chlorobutanol (INN)	0,5	Zabroniony w aerozolach	Zawiera chlorobutanol
11	P 82	Kwas 4-hydroksybenzoesowy, jego sole oraz estry 4-Hydroxybenzoic acid its salts and esters (+)	0,4 (kwas) dla jednego estru, 0,8 (kwas) dla mieszaniny estrów		
12	P 5	Kwas dehydrooctowy i jego sole 3-Acetyl-6-methylpyran-2,4(3H)-dione (Dehydroacetic acid) and its salts	0,6 (w przeliczeniu nakwas)	Zabroniony w aerozolach	
13	P 6	Kwas mrówkowy i jego sól sodowa Formic acid and its sodium salt (+)	0,5 (kwas)		
14	P 9	Dibromoheksamidyna i jej sole 3,3'-Dibromo-4,4'-hexamethylenedioxydibenzamidine (Dibromohexamidine) and its salts (including	0,1		

		isethionate)			
15	P 12	Tiomersal (Timerosal) Thiomersal (INN)	0,007 (w przeliczeniu na rtęć); w mieszaninie z innymi dozwolonymi związkami rtęci całkowita zawartość rtęci w produkcie nie może przekraczać 0,007	Tylko do kosmetyków do makijażu i demakijażu oczu	Zawiera tiomersal
16	P 48	Sole fenylortęciowe (w tym borany) Phenylmercuric salts (including borate)	0,007 (w przeliczeniu na rtęć); w mieszaninie z innymi dozwolonymi związkami rtęci całkowita zawartość rtęci w produkcie nie może przekraczać 0,007	Tylko do kosmetyków do makijażu i demakijażu oczu	Zawiera związki fenylortęciowe
17	P 16	Kwas undecenowy i jego sole Undec-10-enoic acid and salts (+)	0,2 (w przeliczeniu na kwas)		
18	P 20	Heksetydyna Hexetidine (INN) (+)	0,1		
19	P 23	5-bromo-5-nitro-1,3-dioksan 5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane	0,1	Tylko do kosmetyków splukiwanych. Unikać tworzenia nitrozoamin	Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
20	P 24	2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol (+) (Bronopol INN)	0,1	Unikać tworzenia nitrozoamin	Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeśli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
21	P 74	Alkohol 2,4-dichlorobenzylowy 2,4-Dichlorobenzyl alcohol (+)	0,15		
22	P 29	N-(4-chlorofenylo)-N'-(3,4-	0,2	Dopuszczalne zanieczyszczenia:	

		dichlorofenylo -mocznik Triclocarban (INN) (+)		3,3',4,4'-tetrachloroazobenzen<1 ppm 3,3',4,4'-tetrachloroazoksybenzen<1 ppm	
23	P 30	4-chloro-m-krezol 4-Chloro-m-cresol (+)	0,2	Niedozwolony w kosmetykach kontaktujących się ze śluzówką	
24	P 32	5-chloro-2-(2,4- dichlorofenoksy)fenol Triclosan (INN) (+)	0,3		
25	P 37	4-chloro-3,5-dimetylofenol 4-Chloro-3,5-xylenol (+)	0,5		
26	P 43	N,N"-metylenobis[N'-[1- (hydroksymetylo)-2,5-dioksa-4- imidazolidynylo]mocznik] 3,3'-Bis(1-hydroxymetyl-2,5- dioxoimidazolidin-4-yl)-1,1'- methylenediurea (Imidazolidinyl urea) (+)	0,6		Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
27	P 52	Chlorowodorek poli (1- heksametylenobigunidyne) Poly (1-hexamethylenebiguanide) hydrochloride (+)	0,3		
28	P 53	2-fenoksyetanol 2-Phenoxyethanol (+)	1,0		
29	P 55	Sześciometylenoczeroamina Hexamethylenetetramine (+) (Methenamine) (INN)	0,15		Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
30	P 63	Chlorek N-(3- chloroallylo)heksaminy Quaternium-15 Methenamine 3- Chloroallylochloride (INN)	0,2		Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
31	P 64	1-(4-chlorofenoksy)-1-(1H- imidazolilo)-3,3 -dimetylo-2-	0,5		

		butanon 1-(4-Chlorophenoxy)-1- (imidazol-1-yl)-3,3- dimethylbutan-2-one Climbazole (+)			
32	P 65	1,3-dihydroksymetylo-5,5- dimetylohydantoina DMDM-Hydantoin (+) 1,3-Bis(hydroxymethyl)-5,5- dimethylimidazolidine-2,4-dione (+)	0,6		Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
33	P 67	Alkohol benzylowy Benzyl alcohol (+)	1,0		
34	P 59	1-hydroksy-4-metylo-6-(2,4,4- trimetylopentylo)-2- (1H)pirydynon i jego sól 2- aminoetanolowa 1-Hydroxy-4-methyl-6 (2,4,4- trimethylpentyl) 2-pyridon and its monoethanolamine salts (Piroctone olamine) (+)	1,0 0,5	Kosmetyki spłukiwane Inne kosmetyki	
35	P 77	1,2-Dibromo-2,4-dicyjanobutan (Metylodibromoglutaronitryl) 1,2-Dibromo-2,4-dicyjanobutane (Metyldibromo glutaronitryle)	0,1	Tylko do kosmetyków spłukiwanych	
36	P 25	Bromochlorofen 6,6-Dibromo-4,4-dichloro-2,2'- methylenediphenol (Bromochochlorophen) (+)	0,1		
37	P 44	4-izopropyl-m-krezol 4-Isopropyl-m-cresol	0,1		
38	P 56	5-chloro-2-metylo-3(2H)- izotiazolon i 2-metylo-3(2H)-izotiazolon z chlorkiem i azotanem magnezu Mixture of 5-Chloro-2-methyl- isothiazol-3 (2H)-one and	0,0015 (miesz. 3:1)		

		2-Methylisothiazol-3 (2H) - one with magnesium chloride and magnesium nitrate			
39	P 22	Chlorofen 2-Benzyl-4-chlorophenol (Chlorophene)	0,2		
40	P 27	2-chloroacetamid Chloroacetamide	0,3		Zawiera chloroacetamid
41	P 35	Chloroheksydyna i jej sole: diglukonian, dioctan, dichlorowodorek Chlorhexidine (INN) and its digluconate, diacetate and dihydrochloride (+)	0,3 (w przeliczeniu na chloroheksydynę)		
42	P 54	1-fenoksypropan-2-ol 1-Phenoxypropan-2-ol	1,0	Tylko do kosmetyków spłukiwanych	
43	P 72	Chlorek, bromek alkilo (C12- C22)-trimetylo-amonowy Alkyl (C12-C22) trimethyl amonium, bromide and chloride (+)	0,1		
44	P 75	4,4-dimetylo-1,3-oksazolidyna 4,4-Dimethyl-1,3-oxazolidine	0,1	Do kosmetyków o pH nie niższym niż 6,0	
45	P 79	N-[1,3-bis(hydroksymetylo)-2,5- diokso-4-imidazolidynylo]-N,N'- bis(hydroksymetylo) mocznik Diazolidynyl urea N-(Hydroxymethyl)-N- (dihydroxymethyl-1,3-dioxo-2,5- imidazolinidyl-4)-N'- (hydroxymethyl)-urea	0,5		Każdy kosmetyk zawierający formaldehyd albo substancję, wymienioną w niniejszym załączniku, uwalniającą formaldehyd musi mieć na etykiecie umieszczone ostrzeżenie "zawiera formaldehyd", jeżeli stężenie formaldehydu w gotowym produkcie przekracza 0,05%
46	P 8	1,6-di(4-amidynofenoksy)-n- heksan i jego sole (łącznie z izetionianem i p- hydroksybenzoesanem) 1,6-Di (4-amidinophenoxy)-N- hexane and its salts, including	0,1		

		isethionate and p-hydroxybenzoate (Hexamidine diisethionate) (+)			
47	P 76	Glutaraldehyd (aldehyd glutarowy) Glutaraldehyde (Pentane-1,5-dial)	0,1	Zabroniony w aerozolah	Zawiera aldehyd glutarowy (przy stężeniach > 0,05%)
48	P 90	5-etylo-3,7-dioksa-1-azabicyklo [3.3.0] oktan 5-Ethyl-3,7-dioxa-1-azabicyclo [3.3.0]octane	0,3	Zabroniony w środkach do higieny jamy ustnej i kontaktujących się z błonami śluzowymi	
49	P 4	3-(4-chlorofenoksy)propan-1,2-diol 3-(p-Chlorophenoxy)-propane-1,2-diol Chlorphenesin	0,3		
50	P 84	Hydroksymetyloglicynian sodu Sodium hydroxymethylamino acetate Sodium Hydroxymethylglycinate	0,5		
51	P 93	Chlorek srebra osadzony na dwutlenku tytanu Silver chloride deposited on Titanium dioxide	0,004 w przeliczeniu na chlorek srebra	20% AgCl (w/w) na TiO ₂ Zabroniony w produktach dla dzieci poniżej 3 roku życia, w produktach do higieny jamy ustnej i w produktach stosowanych w okolicach oczu i ust	
52	P 70	Chlorek diizobutylo-fenoksy-etoksy-etylodimetylo-b enzyloamoniowy Benzethonium chloride	0,1	Tylko do kosmetyków spłukiwanych	
53	P 71	Chlorek, bromek, sacharynian akilo(C8-C18)-dimetylo-benzylo-amoniowy Benzalkonium chloride, bromide, saccharinate (+)	0,1 w przeliczeniu na chlorek benzalkoniowy		Unikać kontaktu z oczami
54	P 21	Benzylhemimetylal Benzylhemiformal	0,15	Tylko do kosmetyków spłukiwanych	
55	P 91	Butylokarbaminian 3-jodo-2-propynylu 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate	0,05	1. Nie do higieny jamy ustnej i pielęgnacji ust 2. Jeżeli stężenie w kosmetyku	Zawiera jod

				pozostającym na skórze przekracza 0,02%, należy zamieścić uwagę: "zawiera jod"	
--	--	--	--	---	--