

15 При другом использовании (не в качестве консерванта) - см. пункт 266 [приложения 2 к техническому регламенту](#).

16 При другом использовании (не в качестве консерванта) - см. пункт 265 [приложения 2 к техническому регламенту](#).

17 Использование метилизотиазолинона регулируется также требованиями пункта 57 настоящего перечня. Требования пунктов 39 и 57 настоящего перечня являются взаимоисключающими: в одном и том же продукте допустимо использование только метилизотиазолинона (в соответствии с требованиями пункта 57 настоящего перечня) или только смеси метилхлоризотиазолинона и метилизотиазолинона (в соответствии с требованиями пункта 39 настоящего перечня).

18 Использование метилизотиазолинона регулируется также требованиями пункта 39 настоящего перечня в смеси с метилхлоризотиазолиноном. Требования пунктов 39 и 57 настоящего перечня являются взаимоисключающими: в одном и том же продукте допустимо использование только метилизотиазолинона (в соответствии с требованиями пункта 57 настоящего перечня) или только смеси метилхлоризотиазолинона и метилизотиазолинона (в соответствии с требованиями пункта 39 настоящего перечня).

Примечания:

1. Для целей настоящего перечня используются понятия, которые означают следующее:

соли - соли катионов натрия, калия, кальция, магния, аммония и этаноламинов, соли анионов хлорида, бромида, сульфата, ацетата;

сложные эфиры - сложные эфиры метила, пропила, изопропила, бутила, изобутила, фенила.

2. Парфюмерно-косметическая продукция, содержащая формальдегид или вещества, приведенные в настоящем перечне, выделяющие формальдегид, должна содержать предупредительную надпись: "Содержит формальдегид", если содержание в ней формальдегида превышает 0,05 процента.

**Приложение 5**  
**к техническому регламенту ТС**  
**"О безопасности**  
**парфюмерно-косметической**  
**продукции" (ТР ТС 009/2011)**  
**(В редакции, введенной в действие**  
**с 6 мая 2020 года**  
**решением Совета ЕЭК**  
**от 29 марта 2019 года N 32. -**  
**См. [предыдущую редакцию](#))**

## ПЕРЕЧЕНЬ УФ-ФИЛЬТРОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Ссылочный номер по регламенту ЕС по косметике	Идентификация вещества				Условия			Условия использования и предупреждения, информация о которых должна быть доведена до потребителя
	химическое название/INN/XAN	название из общего глоссария ингредиентов	CAS номер	ЕС номер	тип продукции, часть тела	максимально допустимая концентрация в готовой для использования продукции	другое	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Перемещено или удалено Moved or deleted							
2	N,N,N-Триметил-4-(2-оксоборн-3-илиденметил)анилиния метил сульфат (N,N,N-Trimethyl-4-(2-oxoborn-3-ylidenemethyl)anilinium methyl sulfate)	камфора бензалкония метосульфат Camphor Benzalkonium Methosulfate	52793-97-2	258-19-8		6 процентов		
3	Бензойная кислота, 2-гидрокси-3,3,5-триметилциклогексил эфир/ Гомосалат (Benzoic acid, 2-hydroxy-, 3,3,5-trimethylcyclohexyl ester/Homosalate)	гомосалат Homosalate	118-56-9	204-260-8		10 процентов		
4	2-гидрокси-4-метоксибензофенон/Оксибензон (2-hydroxy-4-methoxybenzophenone/Oxybenzone)	бензофенон-3 Benzophenone-3	131-57-7	205-031-5		6 процентов	Не более 0,5% для защиты рецептуры	Содержит бензофенон-3 (1)
5	Перемещено или удалено Moved or deleted							
6	2-Фенилбензимидазол-5-сульфоновая кислота и ее калиевая, натриевая и три-этаноламиновая соли/ Энсулизол (2-Phenylbenzimidazole-5-sulfonic acid and its potassium, sodium and triethanolamine salts/Ensulizole)	фенилбензимидазол сульфоновая кислота Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid	27503-81-7	248-502-0		8 процентов (в пересчете на кислоту)		
7	3,3'-(1,4-Фенилендиметил) бис (7,7-диметил-2-оксоби-цикло-[2.2.1]гепт-1-ил-метансульфоновая кислота и ее соли/ Экамсул (3,3'-(1,4-Phenylenedimethyl-ene) bis (7,7-dimethyl-2-oxobi-cyclo-[2.2.1]hept-1-ylmethanesulfonic acid) and its salts/ Ecamsule )	терефталилиден дикамфор сульфоновая кислота Terephthalylidene Dicamphor Sulfonic Acid	92761-26-7 90457-82-2	410-960-6		10 процентов (в пересчете на кислоту)		
8	1-(4-трет-Бутилфенил)-3-4-метоксифенил)пропан-1,3-дион/ Авобензон (1-(4-tert-Butylphenyl)-3-(4-methoxyphenyl)propane-1,3-dione)/Avobenzone	бутил метоксидибензоилметан Butyl Methoxydibenzoylmethane	70356-09-1	274-581-6		5 процентов		
9	Альфа-(2-Оксоборн-3-илиден)-толуол-4-сульфоновая кислота и ее соли (alpha-	бензилиден камфорсульфоно- вая кислота Benzylidene	56039-58-8			6 процентов (в		

	(2-Охоборн-3-илиден)-толуен-4-сульфоновая кислота и ее соли)	Camphor Sulphonic Acid				пересчете на кислоту)		
10	2-Циано-3,3-дифенилакриловой кислоты, 2-этилгексильный эфир/Октокрилен (2-Cyano-3,3-diphenyl acrylic acid, 2-ethylhexyl ester /Octocrilene)	октокрилен Octocrilene	6197-30-4	228-250-8		10 процентов (в пересчете на кислоту)		
11	Полимер N-(2 и 4)-[2-охоборн-3-илиден) метил]бензил-акриламида (Polymer of N-((2 and 4)-[(2-oxoborn-3-ylidene) methyl]benzyl)acrylamide)	полиакриламидометил бензолиден камфоры Polyacrylamidomethyl Benzylidene Camphor	113783-61-2			6 процентов		
12	Этилгексил 4-метоксициннамат/октиноксат (2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate/Octinoxate)	этилгексил метоксициннамат Ethylhexyl Methoxycinnamate	5466-77-3	226-775-7		10 процентов		
13	Этоксированный этил 4-аминобензоат (Ethoxylated ethyl-4-Aminobenzoate)	PEG-25 PABA	116242-27-4			10 процентов		
14	Изопентил 4-метоксициннамат/амилоксат (Isopentyl-4-methoxycinnamate/Amiloxate)	изоамил p-метоксициннамат Isoamyl p-Methoxycinnamate	71617-10-2	275-702-5		10 процентов		
15	2,4,6-Трианилино(p-карбо-2'-этилгексил-1'окси)-1,3,5-триазин (2,4,6-Trianiilino-(p-carbo-2'-ethylhexyl-1'-oxy)-1,3,5-triazine)	этилгексил триазон Ethylhexyl Triazone	88122-99-0	402-070-1		5 процентов		
16	2-(2Н-бензотриазол-2-ил)-4-метил-6-(2-метил-3-(1,3,3,3-тетраметил-1-(триметилсилил)окси)-дисилоксанил)пропил фенол (Phenol,2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-6-(2-methyl-3-(1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl)oxy)-disiloxanyl)propyl)	дрометризол трисилоксан Drometrisole Trisiloxane	155633-54-8			15 процентов		
17	Эфир бензойной кислоты с 4,4-((6-((4-(((1,1-диметил-	диэтилгексил Бутамидо Триазон	154702-15-5			10 процентов		

	этил)амино)карбонил)фенил)амино)-1,3,5-триазин-2,4-диил)диимино)бис-, бис (2-этилгексанол) /Искотри-низол (USAN) (Benzoic acid, 4,4-((6-((4-(((1,1-dimethylethyl) amino)carbonyl) phenyl)amino)-1,3,5-triazine 2,4-diyl) diimi-no)bis-, bis (2-ethylhexyl) ester/Iscotrizinol (USAN))	Diethylhexyl Butamido Triazone						
18	3-(4-Метилбензилиден)-d1 камфора (3-(4-Methylbenzylidene)-d1 camphor/Enzacamene	4-метил-бензилиден камфора 4-Methylbenzylidene Camphor	38102-62-4/ 36861-47-9	- / 253-242-6		4 процента		
19	Удалено deleted							
20	2-этилгексилсалицилат/ Октисалат 2-Ethylhexyl salicylate/Octisalate	этилгексил салицилат Ethylhexyl Salicylate	118-60-5	204-263-4		5 процентов		
21	2-Этилгексил 4-диметила-ми-но)бензоат/Падимат О 2-Ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate/ Padimate O (USAN:BAN)	этилгексил диметил ПАВА Ethylhexyl Dimethyl PABA	21245-02-3	244-289-3		8 процентов		
22	2- Гидрокси-4-метоксибензо-фенон-5-сульфоновая кислота и ее натриевые соли /Сулисобензон (2-Hydroxy-4-methoxybenzophenone-5-sulfonic acid and its sodium salt/Sulisobenzone)	бензофенон-4 бензофенон-5 Benzophe-none-4, Benzophe-none-5	4065-45-6/ 6628-37-1	223-772-2/ -		5 процентов (в пересчете на кислоту)		
23	2,2'-Метилен-бис-6-(2Н-бензотриазол-2-ил)-4-(1,1,3,3-тетраметилбутил) фенол/ Бисоктризол 2,2'-Methylene-bis(6-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethyl-butyl)phenol)/ Bisoctrizole	метилен бис-бензотриазолил тетраметил-бутилфенол Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethyl-butylphenol	103597-45-1	403-800-1		10 (5) процентов		
23а	2,2'-Метилен-бис-6-(2Н-бензотриазол-2-ил)-4-(1,1,3,3-тетраметилбутил) фенол/ Бисоктризол 2,2'-Methylene-bis(6-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethyl-butyl)phenol)/ Bisoctrizole	метилен бис-бензотриазолил тетраметил-бутилфенол (нано) Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethyl-butylphenol (nano)	103597-45-1	403-800-1		10 (5) процентов	Не использовать в формах, которые могут привести к воздействию на легкие конечного потребителя	

							<p>при вдыхании.</p> <p>Допускаются только наноматериалы, имеющие следующие характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- чистота <math>\geq</math> 98,5%, с 2,2'-метиленис- (6 (2H-бензотриазол-2-ил) -4-(изооктил) фенолом) изомерная фракция, не превышающая 1,5%;</li> <li>- Растворимость &lt; 5 нг/л в воде при 25°C;</li> <li>- Коэффициент разделения (Log Pow): 12,7 при 25°C;</li> <li>- без покрытия;</li> <li>- Средний размер частиц D50 (50% от числа ниже этого диаметра): <math>\geq</math> 120 нм массового распределения и/или <math>\geq</math> 60 нм распределения по размеру</li> </ul>	
24	<p>Натриевая соль 2,2'-бис(1,4-фенилен)-1H-бензи-мидазол-4,6-дисульфоновой кислоты (Sodium salt of 2-2'-bis(1,4-phenylene)1H-benzimidazole-4,6-disulphonic acid)/ Bisdisulizole disodium (USAN))</p>	<p>динатрий фенил дибензимидазола тетрасульфонат Disodium Phenyl Dibenzimidazole Tetrasulfonate</p>	180898-37-7	429-750-0		10 процентов (в пересчете на кислоту)		
25	<p>2,2'-(6-(4-метоксифенил)-1,3,5-триазин-2,4-диил) бис(5-((2-этилгексил)</p>	<p>бис-этилгексил-оксифенол метоксифенил</p>	187393-00-6			10 процентов		

	окси)фенол/ Бемотризинол 2,2'-(6-(4-Methoxyphenyl)- 1,3,5-triazine-2,4- diyl)bis(5- ((2-ethylhexyl)oxy)phenol) / Bemotrizinol	триазин Bis-Ethyl- hexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine					
26	Диметикодиэтилбензаль- малонат (Dimethicodiethyl- benzalmalonate);	полисиликон-15 Polysilicone-15	207574- 74-1	426- 000-4		10 процентов	
27	Диоксид титана ( 2 ) Titanium dioxide	диоксид титана Titanium Dioxide	13463- 67-7/ 1317- 70-0/ 1317- 80-2	236- 675- 5/ 205- 280- 1/ 215- 282-2		25 процентов ( 4 )	
27а	Диоксид титана ( 2 ) (нано) Titanium dioxide (nano)	диоксид титана (нано) Titanium Dioxide (nano)	13463- 67-7/ 1317- 70-0/ 1317- 80-2	236- 675- 5/ 205- 280- 1/ 215- 282-2		25 процентов ( 4 )	Не использовать в формах, которые могут привести к воздействию на легкие конечного потребителя при вдыхании. Только наноматериалы, имеющие следующие характеристики, допускаются: - $\geq 99\%$ чистоты, - Форма рутила или рутил до 5% анатаза, с кристаллической структурой и физического облика, как кластеры сферических, игла или ланцетными формы, - Средний размер частиц в зависимости от размера номера распределения $\geq 30$ нм, - Соотношение сторон от 1 до 4,5, а объем удельная площадь поверхности $\leq 460$ м <sup>2</sup> /см <sup>3</sup> , - Покрытый оксидом кремния, гидратированный диоксид кремния, оксид алюминия,

						<p>гидроксида алюминия,                  Алюминий стеарат,                  стеариновая кислота,                  триэтоксикаприлил-силан, глицерин,                  диметикон, водород диметикон,                  симетикон;                  -                  Фотокаталитической активности <math>\leq 10\%</math> по сравнению с соответствующим непокрытым или нелегированным эталоном,                  - Наночастицы фотостабильны в конечной рецептуре</p>	
28	<p>Бензойная кислота, 2-[4-(диэтиламино)-2-гидроксибензоил]-, гексиловый эфир                  (Benzoic acid, 2-[4-(diethylamino)-2-hydroxybenzoyl]-, hexylester)</p>	<p>диэтиламино-гидроксибензоил гексил бензоат                  Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate</p>	302776-68-7	443-860-6		10 процентов в солнцезащитной продукции	
29	<p>1,3,5-триазин, 2,4,6-трис [1,1'-бифенил] -4-ил, в том числе как наноматериал                  1,3,5-Triazine, 2,4,6-tris[1,1'-biphenyl]-4-yl-, including as nanomaterial</p>	<p>трис-дифенил триазин                  трис-дифенил триазин (нано)                  Tris-biphenyl triazine                  Tris-biphenyl triazine (nano)</p>	31274-51-8	-		10 процентов	<p>Не может быть использовано в спреях. Могут применяться только наноматериалы, имеющие следующие характеристики:                  - Средний размер первичных частиц <math>&gt; 80</math> нм;                  - Чистота <math>\geq 98\%</math>;                  - Без покрытия</p>
30	<p>Оксид цинка                  Zinc oxide</p>	<p>оксид цинка                  Zinc oxide</p>	1314-13-2	215-222-5		25 процентов (3)	<p>Не использовать в формах, которые могут привести к воздействию на легкие конечного потребителя при вдыхании.</p>
30a	<p>Оксид цинка                  Zinc oxide</p>	<p>Оксид цинка (нано)                  Zinc oxide (nano)</p>	1314-13-2	215-222-5		25 процентов (3)	<p>Не использовать в формах, которые могут привести к воздействию на легкие конечного потребителя при вдыхании.                  Допускаются только наноматериалы, имеющие</p>



5 В случае комбинированного применения метилен-бис-бензотриазолилтетраметилбутилфенола и метилен-бис-бензотриазолилтетра-метиленбутилфенола (нано) сумма не должна превышать значения, приведенного в графе 7.

**Приложение 6**  
**к техническому регламенту ТС**  
**"О безопасности**  
**парфюмерно-косметической**  
**продукции" (ТР ТС 009/2011)**  
**(В редакции, введенной в действие**  
**с 6 мая 2020 года**  
**решением Совета ЕЭК**  
**от 29 марта 2019 года N 32. -**  
**См. предыдущую редакцию)**

**ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАЧЕНИЮ ВОДОРОДНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ (PH) ДЛЯ ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**

Продукция	Норма pH
1. Косметическая продукция для ухода за кожей, волосами, ногтями, губами, наружными половыми органами (интимная косметика)	3,0-9,0
2. Смываемые бальзамы, ополаскиватели и кондиционеры для волос	2,5-9,0
3. Косметическая продукция жидкая для ухода за кожей, волосами, ногтями	2,5-9,0
4. Маски порошкообразные и альгинатные (готовые к применению, после смешивания порошка с растворителем в соответствии с рекомендациями по применению)	3,0-10,0
5. Косметическая продукция для очистки рук	3,0-11,5
6. Косметическая продукция для размягчения ороговевшей (огрубевшей) кожи:	
для профессионального применения	3,0-12,7
прочая	5,0-10,0
7. Пилинги на основе кислот и (или) энзимов:	
для профессионального применения	1,2-9,0
прочие	3,0-9,0
8. Косметическая продукция для депиляции (удаления волос)	3,0-12,7
9. Продукция косметическая гигиеническая моющая (пена для ванн, моющие гели, очищающие средства, шампуни, жидкое мыло)	3,5-10,0
10. Косметическая продукция для бритья	3,5-11,5
11. Дезодоранты, дезодоранты-антиперспиранты, антиперспиранты (кремообразные, гелеобразные, жидкие)	3,0-10,0
12. Декоративная косметика на эмульсионной основе, гели для макияжа на водной основе (тональные средства, румяна, жидкие тени для век, блеск для губ, лица и тела и др.)	4,0-9,0
13. Жидкая тушь для ресниц, жидкая тушь для волос, жидкая подводка для глаз	4,5-10,0
14. Детская косметика для ухода за кожей, волосами, ногтями, губами, наружными половыми органами (интимная косметика)	4,5-9,0
Детская продукция косметическая гигиеническая моющая (пена для ванн, моющие гели, очищающие средства, жидкое мыло, шампуни)	3,5-10,0
Детская косметика на носителях	3,0-9,0
Детская присыпка, тальк, пудра (до 3 лет)	6,0-8,0
15. Косметика для татуажа	4,0-10,0