

ПЕРЕЛІК

харчових ароматизаторів та вихідних матеріалів, дозволених для використання у та на харчових продуктах

I. Перелік ароматичних речовин

1. Перелік ароматичних речовин, що дозволені для використання у та на харчових продуктах наведено в таблиці 1 цього Додатку.

2. Таблиця 1 цього Додатку містить наступну інформацію:

- 1) графа 2 (FL No.) – унікальний ідентифікаційний номер речовини;
- 2) графа 3 (хімічна назва) – назва речовини;
- 3) графа 4 (CAS №) – номер реєстру Хімічної реферативної служби (CAS);
- 4) графа 5 (JECFA №) – номер Спільного комітету експертів ФАО/ВООЗ з харчових добавок (JECFA);
- 5) графа 6 (CoE №) – номер Ради Європи (PE);
- 6) графа 7 (чистота зазначеної речовини не менше 95%, якщо інше не вказано) – чистота зазначеної ароматичної речовини повинна бути не менше 95%.

Якщо чистота зазначеної ароматичної речовини менше 95% в графі 6 наводиться її склад;

7) графа 8 (обмеження використання) – використання ароматичних речовин дозволено відповідно до належної виробничої практики, якщо в цій колонці не вказано конкретних обмежень.

Ароматичні речовини, для яких передбачено обмеження щодо їх використання, можна додавати лише до вказаних категорій харчових продуктів з дотриманням наведених умов щодо їх використання.

3. Категорії харчових продуктів наведено у таблиці 2 цього Додатка.

4. Перелік інших ароматизаторів наведено в таблиці 3.

**ПЕРЕЛІК
ароматичних речовин**

№ з/п	FL №	Хімічна назва	CAS №	JECFA №	CoE №	Чистота зазначеної речовини не менше 95%, якщо не вказано інше	Обмеження використання
1	2	3	4	5	6	7	8
1	01.001	Limonene	138-86-3		491		
2	01.002	1-Isopropyl-4-methylbenzene	99-87-6	1325	620		
3	01.003	Pin-2(10)-ene	127-91-3	1330	2114		
4	01.004	Pin-2(3)-ene	80-56-8	1329	2113		
5	01.005	Terpinolene	586-62-9	1331	2115		
6	01.006	alpha-Phellandrene	99-83-2	1328	2117	Не менше 85%; вторинні компоненти 10-12% цимени та інших термінових вуглеводнів	
7	01.007	beta-Caryophyllene	87-44-5	1324	2118	80-92% бета-каріофілену та 15-19% вуглеводнів терпену C ₁₅ H ₂₄ (наприклад, валенсен)	
8	01.008	Myrcene	123-35-3	1327	2197	Не менше 90%; вторинні компоненти терпенових вуглеводнів C ₁₅ H ₂₄ (наприклад, валенсен); Мінімальне значення аналізу може включати сліди лімонену, альфа- та бета-пінену та інших поширених терпенів C ₁₀ H ₁₆ .	

1	2	3	4	5	6	7	8
9	01.009	Camphene	79-92-5	1323	2227	Не менше 80%; вторинні компоненти 15-19% C ₁₅ H ₂₄ терпенові вуглеводні (наприклад, валенсен)	
10	01.010	1-Isopropenyl-4-methylbenzene	1195-32-0	1333	2260		
11	01.016	1,4(8),12-Bisabolatriene	495-62-5	1336	10979		
12	01.017	Valencene	4630-07-3	1337	11030	Щонайменше 94%; вторинні компоненти 1-4% інші сесквітерпени C ₁₅ H ₂₄	
13	01.018	beta-Ocimene	13877-91-3	1338	11015	Не менше 80%; вторинний компонент 15-17% цис-бета-оцимен	
14	01.019	alpha-Terpinene	99-86-5	1339	11023	Щонайменше 89%; вторинні компоненти 6-7% 1,4- та 1,8-цинеолу	
15	01.020	gamma-Terpinene	99-85-4	1340	11025		
16	01.024	beta-Bourbonene	5208-59-3	1345	11931		
17	01.026	1(5),7(11)-Guaiadiene	88-84-6	1347			
18	01.027	Bisabola-1,8,12-triene	17627-44-0				
19	01.028	beta-Bisabolene	495-61-4				
20	01.029	delta-3-Carene	13466-78-9	1342	10983	Не менше 92%; вторинні компоненти 2-3% бета-пінен; 1-2% лімонену; 1-2% мірцену; 0-1% р-цимен	

1	2	3	4	5	6	7	8
21	01.033	2,2-Dimethylhexane	590-73-8				
22	01.034	2,4-Dimethylhexane	589-43-5				
23	01.035	2,6-Dimethylocta-2,4,6-triene	673-84-7				
24	01.038	Dodecane	112-40-3				
25	01.039	delta-Elementene	20307-84-0		10996		
26	01.040	alpha-Farnesene	502-61-4	1343	10998	Щонайменше 38% альфа та 29% бета (сума цис / транс-ізомерів); вторинні компоненти 20% бісаболону, до 10% інших ізомерів (валенсен, бурбоне, кадінен, гуасн)	
27	01.045	d-Limonene	5989-27-5	1326	491		
28	01.046	l-Limonene	5989-54-8		491		
29	01.054	Pentadecane	629-62-9				
30	01.057	Tetradecane	629-59-4				
31	01.059	4(10)-Thujene	3387-41-5		11018		
32	01.061	Undeca-1,3,5-triene	16356-11-9	1341		Щонайменше 94% (сума цис / транс-ізомерів); вторинний компонент 2,4,6-ундекатрієн (Z, Z, E)	
33	01.064	cis-3,7-Dimethyl-1,3,6-octatriene	3338-55-4				
34	01.070	1-Octene	111-66-0				
35	01.077	1-Methyl-1,3-cyclohexadiene	1489-56-1	1344			
36	02.001	2-Methylpropan-1-ol	78-83-1	251	49		

1	2	3	4	5	6	7	8
37	02.002	Propan-1-ol	71-23-8	82	50		
38	02.003	Isopentanol	123-51-3	52	51		
39	02.004	Butan-1-ol	71-36-3	85	52		
40	02.005	Hexan-1-ol	111-27-3	91	53		
41	02.006	Octan-1-ol	111-87-5	97	54		
42	02.007	Nonan-1-ol	143-08-8	100	55		
43	02.008	Dodecan-1-ol	112-53-8	109	56		
44	02.009	Hexadecan-1-ol	36653-82-4	114	57		
45	02.010	Benzyl alcohol	100-51-6	25	58		
46	02.011	Citronellol	106-22-9	1219	59	Не менше 90%; вторинні компоненти 5-8% ди-ненасичених і насичених спиртів C10, 1% цитронелілацетату, 1% цитронеллалу	
47	02.012	Geraniol	106-24-1	1223	60		
48	02.013	Linalool	78-70-6	356	61		
49	02.014	alpha-Terpineol	98-55-5	366	62		
50	02.015	Menthol	89-78-1	427	63		
51	02.016	DL-Borneol	507-70-0	1385	64		
52	02.017	Cinnamyl alcohol	104-54-1	647	65		
53	02.018	Nerolidol	7212-44-4	1646	67		
54	02.019	2-Phenylethan-1-ol	60-12-8	987	68		
55	02.020	Hex-2-en-1-ol	2305-21-7	1354			
56	02.021	Heptan-1-ol	111-70-6	94	70		
57	02.022	Octan-2-ol	123-96-6	289	71		
58	02.023	Oct-1-en-3-ol	3391-86-4	1152			

1	2	3	4	5	6	7	8
59	02.024	Decan-1-ol	112-30-1	103	73		
60	02.026	3,7-Dimethyloctan-1-ol	106-21-8	272	75	Не менше 90%; вторинні компоненти 5-7% гераніолу та цитронелолу	
61	02.027	(-)-Rhodinol	6812-78-8	1222	76		
62	02.028	3,7-Dimethyloctan-3-ol	78-69-3	357	77		
63	02.029	3,7,11-Trimethyldodeca-2,6,10-trien-1-ol	4602-84-0	1230	78		
64	02.030	alpha-Pentylcinnamyl alcohol	101-85-9	674	79		
65	02.031	3-Phenylpropan-1-ol	122-97-4	636	80		
66	02.033	1-Phenylpropan-1-ol	93-54-9	822	82		
67	02.034	1-Phenylpentan-2-ol	705-73-7	825	83		
68	02.035	2-Methyl-1-phenylpropan-2-ol	100-86-7	1653	84		
69	02.036	4-Phenylbutan-2-ol	2344-70-9	815	85		
70	02.037	3-Methyl-1-phenylpentan-3-ol	10415-87-9	1649	86		
71	02.038	Fenchyl alcohol	1632-73-1	1397	87		
72	02.039	4-Isopropylbenzyl alcohol	536-60-7	864	88		
73	02.040	Pentan-1-ol	71-41-0	88	514		
74	02.041	2-Methylbutan-2-ol	75-85-4		515		
75	02.042	2-(4-Methylphenyl)propan-2-ol	1197-01-9	1650	530	Не менше 90%; вторинний компонент 9-11% п-ізопропенілтолуол	
76	02.043	2-Ethylbutan-1-ol	97-95-0		543		

1	2	3	4	5	6	7	8
77	02.044	Heptan-3-ol	589-82-2	286	544		
78	02.045	Heptan-2-ol	543-49-7	284	554		
79	02.047	3,7-Dimethyloctane-1,7-diol	107-74-4	610	559		
80	02.049	Nona-2,6-dien-1-ol	7786-44-9	1184	589		
81	02.050	Pent-2-en-1-ol	20273-24-9	1793	665		
82	02.051	5-Phenylpentan-1-ol	10521-91-2	675	674		
83	02.052	2-Methylpropan-2-ol	75-65-0		698		
84	02.054	p-Menthane-1,8-diol	80-53-5		701		
85	02.055	3,5,5-Trimethylhexan-1-ol	3452-97-9	268	702		
86	02.056	Hex-3(cis)-en-1-ol	928-96-1	315	750c		
87	02.057	Undecan-1-ol	112-42-5	106	751		
88	02.058	(Z)-Nerol	106-25-2	1224	2018		
89	02.059	DL-Isoborneol	124-76-5	1386	2020	Не менше 92%; вторинний компонент 3-5% борнеол	
90	02.060	p-Mentha-1,8-dien-7-ol	536-59-4	974	2024		
91	02.061	Dihydrocarveol	619-01-2	378	2025		
92	02.062	Carveol	99-48-9	381	2027		
93	02.063	d-Neomenthol	2216-52-6	428	2028		
94	02.064	1-Phenylethan-1-ol	98-85-1	799	2030		
95	02.065	4-Methyl-1-phenylpentan-2-ol	7779-78-4	827	2031		
96	02.066	4-Phenylbut-3-en-2-ol	17488-65-2	819			
97	02.067	1R,2S,5R-isopulegol	89-79-2	755	2033		
98	02.070	Cyclohexanol	108-93-0		2138		
99	02.071	p-Menthan-2-ol	499-69-4	376	2228		
100	02.072	4-Terpinenol	562-74-3	439	2229		

1	2	3	4	5	6	7	8
101	02.073	2-Phenylpropan-1-ol	1123-85-9	1459	2257		
102	02.074	Hex-4-en-1-ol	6126-50-7	318	2295		
103	02.075	(1R,2S,5S)-neo-Dihydrocarveol	18675-33-7		2296		
104	02.076	2-Methylbutan-1-ol	137-32-6	1199	2346		
105	02.077	Pentan-3-ol	584-02-1		2349		
106	02.078	Ethanol	64-17-5	41	11891		
107	02.079	Isopropanol	67-63-0	277			
108	02.080	1-(p-Tolyl)ethan-1-ol	536-50-5	805	10197		
109	02.081	2,6-Dimethylheptan-4-ol	108-82-7	303	11719	Не менше 90%; вторинний компонент 8-9% 2-гептанол	
110	02.082	2-Ethylhexan-1-ol	104-76-7	267	11763		
111	02.083	p-Menth-1-en-3-ol	491-04-3	434	10248		
112	02.085	Sabinene hydrate	546-79-2	441	10309		
113	02.086	Undecan-2-ol	1653-30-1	297	11826		
114	02.087	Nonan-2-ol	628-99-9	293	11803		
115	02.088	Pentan-2-ol	6032-29-7	280	11696		
116	02.089	Hexan-3-ol	623-37-0	282	11775		
117	02.090	Non-2(trans)-en-1-ol	31502-14-4	1365	10292		
118	02.091	Myrtenol	515-00-4	981	10285		
119	02.092	Dehydrodihydroionol	57069-86-0	397	10195	Не менше 70%; вторинний компонент 25-27% тетрагідройону	
120	02.093	(Z)-Non-6-en-1-ol	35854-86-5	324	10294		
121	02.094	Oct-3-en-1-ol	20125-84-2	321	10296		

1	2	3	4	5	6	7	8
122	02.095	2-Ethylfenchol	18368-91-7	440	10208		
123	02.096	1-Terpinenol	586-82-3	373	10252		
124	02.097	beta-Terpineol	138-87-4	374	10254		
125	02.098	Octan-3-ol	589-98-0	291	11715		
126	02.099	Pent-1-en-3-ol	616-25-1	1150	11717		
127	02.100	Pinocarveol	5947-36-4	1403	10303		
128	02.101	Pin-2-en-4-ol	473-67-6	1404	10304		
129	02.102	Oct-3-en-2-ol	76649-14-4	1140			
130	02.103	Decan-3-ol	1565-81-7	295	10194		
131	02.104	Hex-1-en-3-ol	4798-44-1	1151	10220		
132	02.105	4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexenyl)but-3-en-2-ol	25312-34-9	391			
133	02.106	4-(2,2,6-Trimethyl-1-cyclohexenyl)but-3-en-2-ol	22029-76-1	392		Не менше 92%; вторинні компоненти 3-8% іонолу та іону	
134	02.107	Dihydro-beta-ionol	3293-47-8	395			
135	02.108	2-Methyl-4-phenylbutan-2-ol	103-05-9	1477	10281		
136	02.109	3-Methylbut-2-en-1-ol	556-82-1	1200	11795		
137	02.110	2,6-Dimethylhept-6-en-1-ol	36806-46-9	348		Не менше 90%; вторинний компонент 5-10% 2,6-диметил-5-гептен-1-ол	
138	02.111	3-Methylbutan-2-ol	598-75-4	300			
139	02.112	Non-2(cis)-en-1-ol	41453-56-9	1369	10292		
140	02.113	Oct-5(cis)-en-1-ol	64275-73-6	322		Не менше 90%; вторинний компонент 7-9% транс-5-октен-1-ол	

1	2	3	4	5	6	7	8
141	02.114	2-(2,2,3-Trimethylcyclopent-3-enyl)ethan-1-ol	1901-38-8	970			
142	02.115	3-Methylpentan-1-ol	589-35-5	263	10275		
143	02.119	Cedrenol	28231-03-0		10189		
144	02.120	(+)-Cedrol	77-53-2		10190		
145	02.121	Butan-2-ol	78-92-2		11735		
146	02.123	2-Methylbut-3-en-2-ol	115-18-4		11794		
147	02.124	6-Methylhept-5-en-2-ol	1569-60-4		10264		
148	02.125	Undec-10-en-1-ol	112-43-6		10319		
149	02.126	Tetradecan-1-ol	112-72-1		10314		
150	02.128	p-Anisyl alcohol	105-13-5	871	66		
151	02.129	(l)-alpha-Bisabolol	23089-26-1		10178	Сума ізомерів не менше 95%	
152	02.131	But-3-en-2-ol	598-32-3				
153	02.132	Butane-1,3-diol	107-88-0				
154	02.133	Butane-2,3-diol	513-85-9		10181		
155	02.134	2-Cyclohexylethan-1-ol	4442-79-9				
156	02.135	Cyclopentanol	96-41-3		10193		
157	02.136	Dec-1-en-3-ol	51100-54-0	1153			
158	02.137	Dec-2-en-1-ol	22104-80-9	1794	11750		
159	02.138	Dec-9-en-1-ol	13019-22-2				
160	02.139	Deca-(2E,4E)-dien-1-ol	18409-21-7	1189	11748		
161	02.140	1,2-Dihydrolinalool	2270-57-7				
162	02.141	2-(6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-en-2-yl)ethan-1-ol	128-50-7	986			
163	02.142	3,3-Dimethylbutan-2-ol	464-07-3				

1	2	3	4	5	6	7	8
164	02.144	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8				
165	02.145	2,6-Dimethylocta-1,5,7-trien-3-ol	29414-56-0				
166	02.146	(E)-3,7-Dimethylocta-1,5,7-trien-3-ol	53834-70-1		10202	Щонайменше 93%; вторинні компоненти 2-3% ліналоолу, 1-2% оксиду ліналоолу та до 1% оксиду	
167	02.147	3,6-Dimethyloctan-3-ol	151-19-9				
168	02.148	Dodecan-2-ol	10203-28-8		11760		
169	02.149	(-)-alpha-Elemol	639-99-6		10205		
170	02.150	(E,E)-geranyl linalool	1113-21-9				
171	02.152	Hept-3-en-1-ol	10606-47-0		10219		
172	02.153	Hepta-2,4-dien-1-ol	33467-79-7	1784			
173	02.154	Heptadecan-1-ol	1454-85-9				
174	02.155	1-Hepten-3-ol	4938-52-7	1842	10218		
175	02.156	Hex-2(cis)-en-1-ol	928-94-9	1374	69	Не менше 92%; вторинний компонент 3-4% гекс-2 (транс) -ен-1-ол	
176	02.159	Hex-3-en-1-ol	544-12-7	315	750		
177	02.162	Hexa-2,4-dien-1-ol	111-28-4	1174			
178	02.164	4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzyl alcohol	530-56-3				
179	02.165	4-Hydroxybenzyl alcohol	623-05-2	955			
180	02.166	2-(4-Hydroxyphenyl)ethan-1-ol	501-94-0		10226		

1	2	3	4	5	6	7	8
181	02.167	(1R,2R,5S)- Isodihydrocarveol	18675-35-9				
182	02.168	Isophytol	505-32-8		10233		
183	02.170	(R)-(-)-Lavandulol	498-16-8				
184	02.171	p-Menthan-8-ol	498-81-7				
185	02.173	3-(4-Methoxyphenyl)propan- 1-ol	5406-18-8				
186	02.174	2-Methylbut-2-en-1-ol	4675-87-0		10258		
187	02.175	2-Methylbut-3-en-1-ol	4516-90-9		10259		
188	02.176	3-Methylbut-3-en-1-ol	763-32-6		10260		
189	02.177	2-Methylhexan-3-ol	617-29-8		10266		
190	02.178	2-Methyloctan-1-ol	818-81-5				
191	02.180	4-Methylpentan-1-ol	626-89-1		10278		
192	02.181	2-Methylpentan-2-ol	590-36-3		10274		
193	02.182	3-Methylpentan-2-ol	565-60-6		10276		
194	02.183	4-Methylpentan-2-ol	108-11-2		10279		
195	02.184	3-Methylpentan-3-ol	77-74-7		10277		
196	02.186	Myrtanol	514-99-8				
197	02.187	Non-1-en-3-ol	21964-44-3		10291		
198	02.188	Nona-2,4-dien-1-ol	62488-56-6	1183	11802	Не менше 92%; вторинний компонент 3-4% 2-нонен-1-ол	
199	02.189	(Z,Z)-Nona-3,6-dien-1-ol	76649-25-7	1283	10289		
200	02.190	Nonan-3-ol	624-51-1		10290		
201	02.192	Oct-2-en-1-ol	22104-78-5				
202	02.193	Oct-2-en-4-ol	4798-61-2	1141			
203	02.194	Octa-1,5-dien-3-ol	83861-74-9				

1	2	3	4	5	6	7	8
204	02.195	Octa-(3Z,5E)-dien-1-ol	70664-96-9				
205	02.196	Octadecan-1-ol	112-92-5				
206	02.197	1,2,3,4,4a,5,6,7-Octahydro-2,5,5-trimethylnaphthalen-2-ol	41199-19-3		10173		
207	02.198	Octane-1,3-diol	23433-05-8				
208	02.201	Pent-4-en-1-ol	821-09-0				
209	02.202	Pentadecan-1-ol	629-76-5				
210	02.203	2-Phenylpropan-2-ol	617-94-7		11704		
211	02.204	Phytol	150-86-7	1832	10302		
212	02.205	Piperonyl alcohol	495-76-1		10306		
213	02.206	(-)-Sclareol	515-03-7		10311		
214	02.207	Thujyl alcohol	21653-20-3	1865			
215	02.209	3,3,5-Trimethylcyclohexan-1-ol	116-02-9	1099			
216	02.210	Undec-2-en-1-ol	37617-03-1	1384			
217	02.211	Undeca-1,5-dien-3-ol	56722-23-7				
218	02.213	Vanillyl alcohol	498-00-0	886	690		
219	02.216	12-beta-Santalol-14-ol	77-42-9		74		
220	02.217	12-alpha-Santalol-14-ol	115-71-9		74		
221	02.219	2,6-Dimethyl-2-heptanol	13254-34-7				
222	02.222	3-Pentenol-1	39161-19-8		10298		
223	02.224	3-(1-Menthoxy)propane-1,2-diol	87061-04-9	1408			
224	02.226	[S-(cis)]-3,7,11-Trimethyl-1,6,10-dodecatrien-3-ol	142-50-7		67		

1	2	3	4	5	6	7	8
225	02.229	(-)-3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol	7540-51-4			Щонайменше 90% цис-ізомеру; вторинні компоненти 2-6% ди-ненасичених і насичених спиртів C10, 2-4% цитронеліацетату і 2-3% цитронеллалу	
226	02.230	Terpineol	8000-41-7			Сума ізомерів: 91-99%. Відносний внесок кожного ізомеру: 55-75% альфа, 16-23% гамма, 1-10% цис-бета, 1-13% транс-бета, 0-1% дельта	
227	02.231	trans-2, cis-6-Nonadien-1-ol	28069-72-9				
228	02.234	(Z)-Non-3-en-1-ol	10340-23-5		10293		
229	02.242	2-Butoxyethan-1-ol	111-76-2		10182		
230	02.243	(E,Z)-3,6-Nonadien-1-ol	56805-23-3	1284		Не менше 92%; вторинний компонент 6% (E, E) -3,6-нонадієн-1-ол	
231	02.245	2,3,4-Trimethyl-3-pentanol	3054-92-0	1643			
232	02.246	p-Menthane-3,8-diol	42822-86-6	1416			
233	02.247	l-Menthoxyethanol	38618-23-4	1853			
234	02.248	Vanillin 3-(l-menthoxy)propane-1,2-diol acetal	180964-47-0	1879			
235	02.249	(4Z)-Hepten-1-ol	6191-71-5	1280			
236	02.250	2,4,8-Trimethyl-7-nonen-2-ol	437770-28-0	1644			
237	02.251	2,4,8-Trimethyl-3,7-nonadien-2-ol	479547-57-4	1645			

1	2	3	4	5	6	7	8
238	02.252	4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-ol	67845-50-5	1841			
239	02.253	2,4-Dimethyl-4-nonanol	74356-31-3	1850			
240	02.254	(1R, 2S, 5S)-3-Menthoxy-2-methylpropane-1,2-diol	195863-84-4	1411			
241	02.255	(Z)-4-Hepten-2-ol	66642-85-1			Щонайменше 91%; вторинні компоненти (Е) -4-гептен-2-ол (4-5%), 2-гептанол (до 1%),	
242	03.001	1,8-Cineole	470-82-6	1234	182		
243	03.003	Benzyl ethyl ether	539-30-0	1252	521		
244	03.004	Dibenzyl ether	103-50-4	1256	11856		
245	03.005	2-Butyl ethyl ether	2679-87-0	1231	10911		
246	03.006	2-Methoxyethyl benzene	3558-60-9	1254	11812		
247	03.007	1,4-Cineole	470-67-7	1233	11225	Не менше 75%; вторинний компонент 20-25% 1,8-цинеол.	
248	03.008	2-Acetoxy-1,8-cineole	57709-95-2				
249	03.010	Benzyl butyl ether	588-67-0	1253	520	Щонайменше 93%; вторинний компонент 2-5% бензиловий спирт	
250	03.011	Benzyl methyl ether	538-86-3		10910		
251	03.012	Benzyl octyl ether	54852-64-1				
252	03.015	Ethyl geranyl ether	40267-72-9				
253	03.016	Hexyl methyl ether	4747-07-3				
254	03.019	Prenyl ethyl ether	22094-00-4	1232			
255	03.020	alpha-Terpinyl methyl ether	14576-08-0				
256	03.022	1-Methoxy-1-decene	79930-37-3	1802			

1	2	3	4	5	6	7	8
257	03.023	1-Ethoxyethyl acetate	1608-72-6				
258	03.024	Digeranyl ether	31147-36-1				
259	04.002	6-Ethoxyprop-3-enylphenol	94-86-0	1264	170		
260	04.003	Eugenol	97-53-0	1529	171		
261	04.004	Isoeugenol	97-54-1	1260	172		
262	04.005	2-Methoxyphenol	90-05-1	713	173		
263	04.006	Thymol	89-83-8	709	174		
264	04.007	2-Methoxy-4-methylphenol	93-51-6	715	175		
265	04.008	4-Ethylguaiacol	2785-89-9	716	176		
266	04.009	2-Methoxy-4-vinylphenol	7786-61-0	725	177		
267	04.010	1-Methoxy-4-(prop-1(trans)-enyl)benzene	4180-23-8	217	183		
268	04.013	1,2-Dimethoxy-4-(prop-1-enyl)benzene	93-16-3	1266	186		
269	04.014	1-Methoxy-2-methylbenzene	578-58-5	1242	187		
270	04.015	1-Methoxy-4-methylbenzene	104-93-8	1243	188		
271	04.016	1,3-Dimethoxybenzene	151-10-0	1249	189		
272	04.017	1-Ethoxy-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)benzene	7784-67-0	1267	190		
273	04.018	Benzyl isoeugenyl ether	120-11-6	1268	522		
274	04.019	2,5-Dimethylphenol	95-87-4	706	537		
275	04.020	3,5-Dimethylphenol	108-68-9		538		
276	04.021	3-Ethylphenol	620-17-7		549		
277	04.022	4-Ethylphenol	123-07-9	694	550		
278	04.026	3-Methylphenol	108-39-4	692	617		
279	04.027	2-Methylphenol	95-48-7	691	618		
280	04.028	4-Methylphenol	106-44-5	693	619		

1	2	3	4	5	6	7	8
281	04.029	Benzene-1,2-diol	120-80-9		680		
282	04.031	Carvacrol	499-75-2	710	2055		
283	04.032	Anisole	100-66-3	1241	2056		
284	04.033	beta-Naphthyl ethyl ether	93-18-5	1258	2058		
285	04.034	1,4-Dimethoxybenzene	150-78-7	1250	2059		
286	04.035	Diphenyl ether	101-84-8	1255	2201		
287	04.036	2,6-Dimethoxyphenol	91-10-1	721	2233		
288	04.037	4-Ethoxyphenol	622-62-8	720	2258		
289	04.038	Carvacryl ethyl ether	4732-13-2	1247	11840		
290	04.039	1-Methoxy-4-propylbenzene	104-45-0	1244	11835		
291	04.040	1,2-Dimethoxy-4-vinylbenzene	6380-23-0	1251	11228		
292	04.041	Phenol	108-95-2	690	11811		
293	04.042	2,6-Dimethylphenol	576-26-1	707	11261		
294	04.043	1-Isopropyl-2-methoxy-4-methylbenzene	1076-56-8	1246	11245		
295	04.044	2-Isopropylphenol	88-69-7	697	11234		
296	04.045	2-(Ethoxymethyl)phenol	20920-83-6	714	11905		
297	04.046	2-Propylphenol	644-35-9	695	11908		
298	04.047	Benzene-1,3-diol	108-46-3	712	11250		
299	04.048	3,4-Dimethylphenol	95-65-8	708	11262		
300	04.049	2-Methoxy-4-propylphenol	2785-87-7	717			
301	04.050	4-Propylphenol	645-56-7	696			
302	04.051	4-Allyl-2,6-dimethoxyphenol	6627-88-9	726	11214		
303	04.052	4-Ethyl-2,6-dimethoxyphenol	14059-92-8	723	11231		
304	04.053	4-Methyl-2,6-dimethoxyphenol	6638-05-7	722			

1	2	3	4	5	6	7	8
305	04.054	Isobutyl beta-naphthyl ether	2173-57-1	1259	11886		
306	04.055	2,6-Dimethoxy-4-prop-1-enylphenol	20675-95-0	1265			
307	04.056	2,6-Dimethoxy-4-propylphenol	6766-82-1	724			
308	04.057	4-Vinylphenol	2628-17-3	711	11257		
309	04.058	4-Allylphenol	501-92-8	1527	11218		
310	04.059	Carvacryl methyl ether	6379-73-3		11224		
311	04.061	2,6-Dimethoxy-4-vinylphenol	28343-22-8		11229		
312	04.062	1,2-Dimethoxybenzene	91-16-7	1248	10320		
313	04.063	1,3-Dimethyl-4-methoxybenzene	6738-23-4	1245			
314	04.064	4-(1,1-Dimethylethyl)phenol	98-54-4	733			
315	04.065	2,3-Dimethylphenol	526-75-0		11258		
316	04.066	2,4-Dimethylphenol	105-67-9		11259		
317	04.067	1-Ethoxy-2-methoxybenzene	17600-72-5				
318	04.068	1-Ethoxy-4-methoxybenzene	5076-72-2				
319	04.069	1-Ethyl-4-methoxybenzene	1515-95-3				
320	04.070	2-Ethylphenol	90-00-6		11232		
321	04.072	3-Isopropylphenol	618-45-1				
322	04.073	4-Isopropylphenol	99-89-8				
323	04.074	2-Methoxynaphthalene	93-04-9	1257			
324	04.075	1-Methoxynaphthalene	2216-69-5				
325	04.076	3-Methoxyphenol	150-19-6				
326	04.077	4-Methoxyphenol	150-76-5		11241		

1	2	3	4	5	6	7	8
327	04.078	5-Methyl-2-(tert-butyl)phenol	88-60-8				
328	04.079	Methyl 4-methoxybenzyl ether	1515-81-7				
329	04.084	1,2,3-Trimethoxybenzene	634-36-6				
330	04.085	2,3,6-Trimethylphenol	2416-94-6	737			
331	04.088	1-Methoxy-4-(1-propenyl)benzene	104-46-1		183		
332	04.091	Ethyl 4-hydroxybenzyl ether	57726-26-8				
333	04.092	4-Hydroxybenzyl methyl ether	5355-17-9				
334	04.093	Butyl vanillyl ether	82654-98-6	888			
335	04.094	Ethyl 4-hydroxy-3-methoxybenzyl ether	13184-86-6	887			
336	04.095	2,4,6-Trimethyl phenol	527-60-6				
337	04.096	2-Methoxy-6-(2-propenyl)phenol	579-60-2	1528			
338	04.097	4-Prop-1-enylphenol	539-12-8				
339	05.001	Acetaldehyde	75-07-0	80	89		
340	05.002	Propanal	123-38-6	83	90		
341	05.003	Butanal	123-72-8	86	91		
342	05.004	2-Methylpropanal	78-84-2	252	92		
343	05.005	Pentanal	110-62-3	89	93		
344	05.006	3-Methylbutanal	590-86-3	258	94		
345	05.007	2-Ethylbutanal	97-96-1	256	95		
346	05.008	Hexanal	66-25-1	92	96		

1	2	3	4	5	6	7	8
347	05.009	Octanal	124-13-0	98	97	Не менше 92%; вторинний компонент 4-7% 2-метилгептанал	
348	05.010	Decanal	112-31-2	104	98	Не менше 92%; вторинний компонент 4-7% 2-метилнонанал	
349	05.011	Dodecanal	112-54-9	110	99	Не менше 92%; вторинні компоненти 3-6% тетрадеканал; 2-5% деканалу; 1-2% гексадеканал	
350	05.012	3,7-Dimethyl-7-hydroxyoctanal	107-75-5	611	100		
351	05.013	Benzaldehyde	100-52-7	22	101		
352	05.014	Cinnamaldehyde	104-55-2	656	102		
353	05.015	4-Methoxybenzaldehyde	123-11-5	878	103		
354	05.016	Piperonal	120-57-0	896	104		
355	05.017	Veratraldehyde	120-14-9	877	106		
356	05.018	Vanillin	121-33-5	889	107		
357	05.019	Ethyl vanillin	121-32-4	893	108		
358	05.020	Citral	5392-40-5	1225	109		
359	05.021	Citronellal	106-23-0	1220	110	Не менше 85%; вторинні компоненти 12-14% суміші терпеноїдних матеріалів (переважно 1,8-цинеол, 2-ізопропіліден-5-метилциклогексанол, ліналоол, цитронеліацетат та інші природні терпени)	
360	05.022	4-Isopropylbenzaldehyde	122-03-2	868	111		

1	2	3	4	5	6	7	8
361	05.023	2,6-Dimethyloctanal	7779-07-9	273	112		
362	05.024	2-Methyloctanal	7786-29-0	270	113		
363	05.025	Nonanal	124-19-6	101	114	Не менше 92%; вторинний компонент 4-8% 2-метилоктанал	
364	05.026	o-Tolualdehyde	529-20-4				
365	05.027	Tolualdehyde	1334-78-7	866	115	Щонайменше 95% (сума о, м, р-ізомерів)	
366	05.028	m-Tolualdehyde	620-23-5				
367	05.029	p-Tolualdehyde	104-87-0				
368	05.030	Phenylacetaldehyde	122-78-1	1002	116		
369	05.031	Heptanal	111-71-7	95	117	Не менше 92%; вторинний компонент 4-7% 2-метилгексанал	
370	05.032	Tetradecanal	124-25-4	112	118	Не менше 85%; вторинні компоненти 10-12% додеканал, гексадеканал та октадеканал	
371	05.033	2-Ethylhept-2-enal	10031-88-6	1216	120		
372	05.034	Undecanal	112-44-7	107	121	Не менше 92%; вторинний компонент 4-8% 2-метилдеканал	
373	05.035	Undec-10-enal	112-45-8	330	122		
374	05.036	Undec-9-enal	143-14-6	329	123		
375	05.037	2-Dodecenal	4826-62-4	1350	124	Щонайменше 93%; вторинний компонент 3-4% 2-додеценової кислоти	

1	2	3	4	5	6	7	8
376	05.038	2-Phenylpropanal	93-53-8	1467	126		
377	05.039	alpha-Butylcinnamaldehyde	7492-44-6	684	127		
378	05.040	alpha-Pentylcinnamaldehyde	122-40-7	685	128		
379	05.041	alpha-Hexylcinnamaldehyde	101-86-0	686	129		
380	05.042	p-Tolylacetaldehyde	104-09-6	1023	130		
381	05.043	2-(p-Tolyl)propionaldehyde	99-72-9	1471	131		
382	05.044	p-Isopropyl phenylacetaldehyde	4395-92-0	1024	132		
383	05.045	3-(p-Cumenyl)-2-methylpropionaldehyde	103-95-7	1465	133	Не менше 90%; вторинний компонент 5% 3- (п-куменіл) -2- метилпропіонової кислоти	
384	05.046	2-Methyl-4-phenylbutyraldehyde	40654-82-8	1462	134		
385	05.047	4-Hydroxybenzaldehyde	123-08-0	956	558		
386	05.048	2-Methoxycinnamaldehyde	1504-74-1	688	571	Щонайменше 94%; вторинний компонент 3% о-метоксицинамової кислоти	
387	05.049	2-Methylbutyraldehyde	96-17-3	254	575		
388	05.050	alpha-Methylcinnamaldehyde	101-39-3	683	578		
389	05.051	3-(4-Methoxyphenyl)-2-methylprop-2-enal	65405-67-6	689	584		
390	05.052	2-Methyl-3-(p-tolyl)propionaldehyde	41496-43-9	1466	587		
391	05.053	2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trioxane	123-63-7		594		
392	05.055	Salicylaldehyde	90-02-8	897	605		
393	05.056	4-Ethoxybenzaldehyde	10031-82-0	879	626		

1	2	3	4	5	6	7	8
394	05.057	Hexa-2(trans),4(trans)-dienal	142-83-6	1175	640		
395	05.058	Nona-2(trans),6(cis)-dienal	557-48-2	1186	659	Не менше 92%; вторинний компонент 4-7% (E, E) -2,6-ненадієнал	
396	05.059	Non-6(cis)-enal	2277-19-2	325	661	Не менше 90%; вторинний компонент 6-9% транс-6-ноненаль	
397	05.060	Oct-2-enal	2363-89-5	1363	663	Не менше 92%; вторинні компоненти 3-4% 2-октенової кислоти та етилактаноат	
398	05.061	Oct-6-enal	63826-25-5		664		
399	05.062	2-Phenylcrotonaldehyde	4411-89-6	1474	670		
400	05.064	Trideca-2(trans),4(cis),7(cis)-trienal	13552-96-0	1198	685	Щонайменше 71%; вторинні компоненти 14% 4-цис-7-цис-тридекадієнол; 6% 3- цис-7-цис-тридекадієнол; 5% 2-транс-7- цис-тридекадієнал; 3% 2-транс-4-транс-7- цис-тридекатрієнал	
401	05.066	4-Ethoxy-3-methoxybenzaldehyde	120-25-2		703		
402	05.068	4-Ethylbenzaldehyde	4748-78-1	865	705		
403	05.069	2-Methylpentanal	123-15-9	260	706		
404	05.070	2-Heptenal	2463-63-0	1360	730		

1	2	3	4	5	6	7	8
405	05.071	Nona-2,4-dienal	6750-03-4	1185	732	Щонайменше 89%; вторинні компоненти 5-6% 2,4-nonadien-1-ол та 1-2% 2-Нонен-1 - ол	
406	05.072	trans-2-Nonenal	18829-56-6		733	Не менше 92%; s вторинний компонент 3-4% 2-ніконової кислоти	
407	05.073	Hex-2(trans)-enal	6728-26-3	1353	748	Не менше 92%; вторинний компонент 3-4% 2-гексенова кислота	
408	05.074	2,6-Dimethylhept-5-enal	106-72-9	349	2006	Не менше 85%; вторинні компоненти 9-10% 6-метил-5-гептен-2-он; 1-2% 2,6-диметил-6-гептенал	
409	05.075	Hex-3(cis)-enal	6789-80-6	316	2008		
410	05.076	Dec-2-enal	3913-71-1	1349	2009	Не менше 92%; вторинні компоненти 3-4% 2-деценової кислоти	
411	05.077	2-Methylundecanal	110-41-8	275	2010		
412	05.078	Tridec-2-enal	7774-82-5	1359	2011	Не менше 92%; вторинні компоненти 3-4% 2-тридеценової кислоти	
413	05.079	Citronellyl oxyacetaldehyde	7492-67-3	592	2012	Не менше 75%; вторинні компоненти 20-21%	

1	2	3	4	5	6	7	8
						геранилоксиацетальдегіду; 1-2% цитронелолу	
414	05.080	3-Phenylpropanal	104-53-0	645	2013		
415	05.081	2,4-Decadienal	2363-88-4	3135	2120	Щонайменше 89%; вторинні компоненти: суміші (цис, цис) - ; (цис, транс) - та (транс, цис) - 2,4- декадієнали (сума всіх ізомерів 95%); ацетон та ізопропанол	
416	05.082	(Z,Z)-3,6-Dodecadienal	13553-09-8		2121		
417	05.084	Hepta-(2E,4E)-dienal	4313-03-5	1179	729	Не менше 92%; вторинні компоненти 2-4% (E, Z) -2,4- гептадієнал і 2-4% 2,4-гептадієнова кислота	
418	05.085	(Z)-Hept-4-enal	6728-31-0	320	2124	Щонайменше 93% Z-форми гепт-4- еналу; вторинний компонент 2-5% E-форми гепт-4-еналу.	
419	05.090	2-Methylpent-2-enal	623-36-9	1209	2129	Не менше 92%; вторинні компоненти: 1,5 - 2,5% пропіонової і 3.5-4.5% пропионовая кислота	
420	05.091	2-Hydroxy-4- methylbenzaldehyde	698-27-1	898	2130		
421	05.094	3-(4- Isopropylphenyl)propionalde hyde	7775-00-0	680	2261	85-90% p-ізомеру та 5-10% o- ізомеру	
422	05.095	2-Methylcrotonaldehyde	497-03-0	1201	2281		

1	2	3	4	5	6	7	8
423	05.096	4-Decenal	30390-50-2	326	2297		
424	05.097	3-Methyl-2-phenylbutyraldehyde	2439-44-3	1463	135		
425	05.098	p-Menth-1-en-9-al	29548-14-9	971	10347		
426	05.099	5-Methyl-2-phenylhex-2-enal	21834-92-4	1472	10365		
427	05.100	4-Methyl-2-phenylpent-2-enal	26643-91-4	1473	10366		
428	05.101	Penta-2,4-dienal	764-40-9	1173	11695		
429	05.102	Pent-2-enal	764-39-6	1364	10375		
430	05.103	3-Phenylpent-4-enal	939-21-9	679	10378		
431	05.104	2,6,6-Trimethylcyclohexa-1,3-diene-1-carbaldehyde	116-26-7	977	10383		
432	05.105	2-Butylbut-2-enal	25409-08-9	1214	10324		
433	05.106	Myrtenal	564-94-3	980	10379		
434	05.107	2-Isopropyl-5-methylhex-2-enal	35158-25-9	1215	10361		
435	05.108	Undeca-2,4-dienal	13162-46-4	1195	10385		
436	05.109	2-Undecenal	2463-77-6	1366	11827		
437	05.110	2,4-Dimethylbenzaldehyde	15764-16-6	869			
438	05.111	Octa-2(trans),6(trans)-dienal	56767-18-1	1182	10371		
439	05.112	2,6,6-Trimethylcyclohex-1-en-1-acetaldehyde	472-66-2	978	10338	Не менше 92%; вторинні компоненти 2-3% бета-циклоцитралу; 0,5-1% бета-іонону; 2-4% метил-бета-гомоциклогеранат; 0,6-1% етилового бета-гомоциклогераната	
440	05.113	Hex-4-enal	4634-89-3	319	10337		

1	2	3	4	5	6	7	8
441	05.114	4-Methylpent-2-enal	5362-56-1	1208	10364		
442	05.115	2-Phenylpent-4-enal	24401-36-3	1476	10377		
443	05.116	3,5,5-Trimethylhexanal	5435-64-3	269	10384		
444	05.118	4-Methoxycinnamaldehyde	1963-36-6	687	11919		
445	05.119	(1R,2,2,3-Trimethylcyclopent-3-en-1-yl)acetaldehyde	4501-58-0	967	10325		
446	05.120	Dodeca-2,6-dienal	21662-13-5	1197			
447	05.122	p-Methylcinnamaldehyde	1504-75-2	682	10352		
448	05.123	(1R,2R,5S) 5-Isopropenyl-2-methylcyclopentanecarboxaldehyde	55253-28-6	968			
449	05.124	3-Methylcrotonaldehyde	107-86-8	1202	10354		
450	05.125	Dodeca-(2E,4E)-dienal	21662-16-8	1196	11758	Не менше 85%; вторинний компонент 11-12% 2-транс-4-цис-ізомеру	
451	05.126	2-Methyloct-2-enal	49576-57-0	1217	10363		
452	05.127	Octa-2(trans),4(trans)-dienal	30361-28-5	1181	11805		
453	05.128	Oct-5(cis)-enal	41547-22-2	323		Не менше 85%; вторинний компонент 10-15% транс-5-октенал	
454	05.129	2-Methoxybenzaldehyde	135-02-4		10350		
455	05.134	2-Methyl-3-tolylpropionaldehyde (mixed o,m,p-)			587	Щонайменше 95% (сума ізомерів p-80%; o- 10%; m-5%)	

1	2	3	4	5	6	7	8
456	05.137	Dec-4(cis)-enal	21662-09-9			Не менше 90%; вторинний компонент щонайменше 5% транс-ізомеру	
457	05.139	Dec-9-enal	39770-05-3	1286			
458	05.140	Deca-2(trans),4(trans)-dienal	25152-84-5	1190	2120	Не менше 90% (E, E)-ізомеру; 95%(сума ізомерів)	
459	05.141	Deca-2,4,7-trienal	51325-37-2	1786			
460	05.142	3,4-Dihydroxybenzaldehyde	139-85-5		10328		
461	05.143	2,5-Dimethyl-2-vinylhex-4-enal	56134-05-5				
462	05.144	Dodec-2(trans)-enal	20407-84-5			Щонайменше 93%; вторинний компонент 2-3% 2-додецевої кислоти	
463	05.147	2-Ethylhexanal	123-05-7		10331		
464	05.148	Farnesal	19317-11-4	1228			
465	05.149	Glutaraldehyde	111-30-8				
466	05.150	Hept-2(trans)-enal	18829-55-5	1360	730		
467	05.152	Hexadecanal	629-80-1		10336		
468	05.153	4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzaldehyde	134-96-3	1878	10340		
469	05.154	(E)-4-Hydroxy-3,5-dimethoxycinnamaldehyde	4206-58-0		10341		
470	05.155	4-Hydroxy-3-methoxycinnamaldehyde (mixture of isomers)	458-36-6		10342		

1	2	3	4	5	6	7	8
471	05.156	3-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)propanal	80638-48-8				
472	05.157	Isocyclocitral	1335-66-6				
473	05.158	3-Methoxybenzaldehyde	591-31-1		10351		
474	05.159	p-Methoxyphenylacetaldehyde	5703-26-4				
475	05.160	2-Methyldecanal	19009-56-4				
476	05.164	2-Methylhexanal	925-54-2				
477	05.166	4-Methylpentanal	1119-16-0		10369		
478	05.167	12-Methyltetradecanal	75853-50-8				
479	05.169	12-Methyltridecanal	75853-49-5	1229			
480	05.170	Neral	106-26-3				
481	05.171	Non-2-enal	2463-53-8	1362	733	Не менше 92%; вторинний компонент nt 3-4% 2-ніконової кислоти	
482	05.172	Nona-2(trans),6(trans)-dienal	17587-33-6	1187			
483	05.173	Nona-(2E,4E,6E)-trienal	57018-53-8	1785			
484	05.174	Pent-4-enal	2100-17-6	1619			
485	05.175	2-Phenylpent-2-enal	3491-63-2				
486	05.179	(E)-Tetradec-2-enal	51534-36-2	1803			
487	05.182	2,6,6-Trimethylcyclohex-2-ene-1-carboxaldehyde	432-24-6				
488	05.183	4-(2,6,6-Trimethylcyclohexenyl)-2-methylbutanal	73398-85-3				
489	05.184	Undec-2(trans)-enal	53448-07-0				

1	2	3	4	5	6	7	8
490	05.186	2,4-Octadienal	5577-44-6		11805	Не менше 85 % E,E з 10 % E, Z	
491	05.188	trans-3,7-Dimethylocta-2,6-dienal	141-27-5				
492	05.189	2-Hexenal	505-57-7			Не менше 92%; вторинний компонент t 3-4% 2-гексенова кислота	
493	05.190	trans-2-Octenal	2548-87-0			Не менше 92%; вторинні компоненти 3-4% 2-октенової кислоти та етилактоаноат	
494	05.191	trans-2-Decenal	3913-81-3			Не менше 92%; вторинний компонент 3-4% 2-деценової кислоти	
495	05.192	3-Hexenal	4440-65-7	1271		Не менше 80% (в цілому цис- і транс - ізомерів); вторинний компонент 18-20% транс-2-гексенал	
496	05.194	(2E, 4E)-nona-2,4-dienal	5910-87-2		732	Не менше 89%; вторинні компоненти не менше 5% 2,4-нонадієн-1-олу та 2-нонен-1-ола та інших ізомерів 2,4-нонадієналу	
497	05.195	trans-2-Tridecenal	7069-41-2			Не менше 92%; вторинні компоненти 2-5% 2-тридеценової кислоти та 3-5% цис-2-тридеценалу	

1	2	3	4	5	6	7	8
498	05.196	(2E, 4E)-undeca-2,4-dienal					
499	05.198	3-Butenal, 2-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-	58102-02-6				
500	05.203	9-Octadecenal	5090-41-5	1641			
501	05.208	Z-8-Tetradecenal	169054-69-7	1640			
502	05.211	6-Methyloctanal	30689-75-9				
503	05.217	(Z)-5-Decenal	21662-08-8				
504	05.218	16-Octadecenal	56554-87-1				
505	05.219	3-Methylhexanal	19269-28-4				
506	05.220	4Z-Dodecenal	21944-98-9	1636		Щонайменше 94% (4Z) - додеценалу; вторинний компонент 3-4% додеканал	
507	05.221	6,6'-Dihydroxy-5,5'-dimethoxy-biphenyl-3,3'-dicarbaldehyde	2092-49-1	1881			
508	05.222	2-Phenyl-4-methyl-2-hexenal	26643-92-5				
509	05.223	4-Ethyl-octanal	58475-04-0	1819			
510	05.224	(4E)-hexenal	25166-87-4	1622			
511	05.225	6-Methylheptanal	63885-09-6				
512	05.226	E-4-Undecenal	68820-35-9				
513	05.229	2-Гідрокси-4-метоксибензальдегід	673-22-3				Виділено з «Periploca sepium»
514	06.001	1,1-Diethoxyethane	105-57-7	941	35		
515	06.002	5-Hydroxy-2-phenyl-1,3-dioxane	1708-40-3	838	36	Щонайменше 98% (сума 5-гідрокси-2-феніл-1,3-діоксану та 2-	

1	2	3	4	5	6	7	8
						феніл-4-гідроксиметил-1,3-діоксалану)	
516	06.003	alpha,alpha-Dimethoxytoluene	1125-88-8	837	37		
517	06.004	Citral diethyl acetal	7492-66-2	948	38	Щонайменше 98% (сума ізомерів + геміацеталі + цитрал)	
518	06.005	Citral dimethyl acetal	7549-37-3	944	39	Щонайменше 98% (сума ізомерів + геміацеталі + цитрал)	
519	06.006	1,1-Dimethoxy-2-phenylethane	101-48-4	1003	40		
520	06.007	Phenylacetaldehyde glyceryl acetal	29895-73-6	1004	41	57% 5-гідроксиметил-2-феніл-1,3-діоксолан; 38 % 5-гідрокси-2-феніл-1,3-діоксан	
521	06.008	1,1-Dimethoxyoctane	10022-28-3	942	42		
522	06.009	1,1-dimethoxydecane	7779-41-1	945	43		
523	06.010	1,1-Diethoxy-3,7-dimethyloctan-7-ol	7779-94-4	613	44		
524	06.011	1,1-Dimethoxy-3,7-dimethyloctan-7-ol	141-92-4	612	45		
525	06.012	Tolualdehyde glyceryl acetal	1333-09-1	867	46	40% 5-гідроксидіоксан; 60% 5-гідроксиметилдіоксалан	
526	06.013	alpha-Pentylcinnamaldehyde dimethyl acetal	91-87-2	681	47		
527	06.014	Cinnamaldehyde ethylene glycol acetal	5660-60-6	648	48		

1	2	3	4	5	6	7	8
528	06.015	1,1-Dimethoxyethane	534-15-6	940	510		
529	06.016	1-Phenylethoxy-1-propoxy ethane	7493-57-4	1000	511		
530	06.017	(Diethoxymethyl)benzene	774-48-1		517		
531	06.019	1-Benzyloxy-1-(2-methoxyethoxy)ethane	7492-39-9	840	523		
532	06.020	1,1-Diethoxydecane	34764-02-8		531		
533	06.021	1,1-Diethoxyheptane	688-82-4		553		
534	06.023	1,1-Diethoxyhexane	3658-93-3		557		
535	06.024	1,1-Di-isobutoxy-2-phenylethane	68345-22-2	1006	595		
536	06.025	1,1-Diethoxynona-2,6-diene	67674-36-6	946	660		
537	06.027	4,5-Dimethyl-2-benzyl-1,3-dioxolan	5468-06-4	1005	669	Щонайменше 93%; вторинний компонент 2-3% бутан-2,3 -діол	
538	06.028	1,1-Dimethoxyheptane	10032-05-0	947	2015		
539	06.029	Heptanal glyceryl acetal (mixed 1,2 and 1,3 acetals)	72854-42-3	912	2016	Суміш ацеталів (56-58% діоксолану; 37-39% діоксану) та 1-2% прореагував гептаналу	
540	06.030	1,1-Dimethoxy-2-phenylpropane	90-87-9	1468	2017		
541	06.031	1,1-Diethoxyhex-2-ene	54306-00-2	1383	2135		
542	06.032	4-Methyl-2-phenyl-1,3-dioxolane	2568-25-4	839	2226		
543	06.033	1,1-Dibutoxyethane	871-22-7		2341		
544	06.034	1,1-Dipropoxyethane	105-82-8		2342		

1	2	3	4	5	6	7	8
545	06.035	Citral propylene glycol acetal	10444-50-5		2343		
546	06.036	1-Butoxy-1-(2-phenylethoxy)ethane	64577-91-9	1001	10007		
547	06.037	1,1-Diethoxyhept-4-ene (cis and trans)	1192738-48-9	949	10011		
548	06.038	4,4-Dimethoxybutan-2-one	5436-21-5	593	10029		
549	06.039	1,2-Di((1'-ethoxy)-ethoxy)propane	67715-79-1	927			
550	06.040	1,2,3-Tris([1'-ethoxy]-ethoxy)propane	67715-82-6	913	11930		
551	06.041	1-Isobutoxy-1-ethoxy-2-methylpropane			10055		
552	06.042	1-Isobutoxy-1-ethoxy-3-methylbutane	85136-40-9		10057		
553	06.043	1-Isoamyloxy-1-ethoxypropane	238757-30-7		10038		
554	06.044	1-Isobutoxy-1-ethoxypropane	67234-04-2		10058		
555	06.045	1-Isobutoxy-1-isopentyloxy-2-methylpropane			10061		
556	06.046	1-Isobutoxy-1-isopentyloxy-3-methylbutane			10060		
557	06.047	1-Isopentyloxy-1-propoxyethane	238757-63-6		10065		
558	06.048	1-Isopentyloxy-1-propoxypropane	238757-65-8		10066		
559	06.049	1-Butoxy-1-(2-methylbutoxy)ethane	77249-20-8				
560	06.050	1-Butoxy-1-ethoxyethane	57006-87-8		10003		

1	2	3	4	5	6	7	8
561	06.051	1,1-Di-(2-methylbutoxy)ethane	13535-43-8				
562	06.052	1,1-Di-isobutoxy-2-methylpropane	13262-24-3		10025		
563	06.053	1,1-Di-isobutoxyethane	5669-09-0		10023		
564	06.054	1,1-Di-isobutoxypentane	13262-27-6		10026		
565	06.055	1,1-Di-isopentyloxyethane	13002-09-0	1729	10028		
566	06.057	1,1-Diethoxy-2-methylbutane	3658-94-4		10013		
567	06.058	1,1-Diethoxy-2-methylpropane	1741-41-9		10015		
568	06.059	1,1-Diethoxy-3-methylbutane	3842-03-3	1730	10014		
569	06.061	1,1-Diethoxybutane	3658-95-5		10009		
570	06.062	1,1-Diethoxydodecane	53405-98-4				
571	06.063	(Z)-1,1-diethoxyhex-3-ene	73545-18-3				
572	06.064	Diethoxymethane	462-95-3		10012		
573	06.065	1,1-Diethoxynonane	54815-13-3		10016		
574	06.066	1,1-Diethoxyoctane	54889-48-4				
575	06.067	1,1-Diethoxypentane	3658-79-5		10017		
576	06.069	1,1-Diethoxypropane	4744-08-5		10018		
577	06.070	1,1-Diethoxyundecane	53405-97-3				
578	06.071	1,1-Dihexyloxyethane	5405-58-3		10022		
579	06.072	1,1-Dimethoxyhex-2(trans)-ene	18318-83-7	1728			
580	06.073	1,1-Dimethoxyhexane	1599-47-9				
581	06.074	Dimethoxymethane	109-87-5		10031		
582	06.075	1,1-Dimethoxypentane	26450-58-8				
583	06.076	1,1-Dimethoxypropane	4744-10-9				

1	2	3	4	5	6	7	8
584	06.077	2,4-Dimethyl-1,3-dioxolane	3390-12-3	1711			
585	06.078	1,1-Diphenethoxyethane	122-71-4				
586	06.079	1-Ethoxy-1-(2-methylbutoxy)ethane	13602-09-0		10040		
587	06.080	1-Ethoxy-1-(2-phenylethoxy)ethane	2556-10-7		10049		
588	06.081	(Z)-1-Ethoxy-1-(3-hexenyloxy)ethane	28069-74-1	943	10034		
589	06.082	1-Ethoxy-1-hexyloxyethane	54484-73-0		11948		
590	06.083	1-Ethoxy-1-isopentyloxyethane	13442-90-5		10037		
591	06.084	1-Ethoxy-1-methoxyethane	10471-14-4		10039		
592	06.085	1-Ethoxy-1-pentyloxyethane	13442-89-2		10046		
593	06.086	1-Ethoxy-1-propoxyethane	20680-10-8		10050		
594	06.087	Ethyl 2,4-dimethyl-1,3-dioxolane-2-acetate	6290-17-1	1715			
595	06.088	2-Ethyl-4-methyl-1,3-dioxolane	4359-46-0				
596	06.089	2-Hexyl-4,5-dimethyl-1,3-dioxolane	6454-22-4	1712			
597	06.090	4-Hydroxymethyl-2-methyl-1,3-dioxolane	3773-93-1				
598	06.091	1-Isobutoxy-1-ethoxyethane	6986-51-2		10054		
599	06.092	1-Isobutoxy-1-isopentyloxyethane	75048-15-6		10059		
600	06.094	4-Methyl-2-pentyl-1,3-dioxolane	1599-49-1	928			
601	06.095	4-Methyl-2-propyl-1,3-dioxolane	4352-99-2				

1	2	3	4	5	6	7	8
602	06.096	Triethoxymethane	122-51-0		10903		
603	06.097	1,1,3-Triethoxypropane	7789-92-6		10075		
604	06.098	2,2,4-Trimethyl-1,3-dioxolane	1193-11-9	929	11423		
605	06.100	1,1-Dipentyloxyethane	13002-08-9		10032		
606	06.102	2-Hexyl-5-hydroxy-1,3-dioxane	1708-36-7		2016		
607	06.104	Vanillin propylene glycol acetal	68527-74-2	1882			
608	06.105	3-Methyl-1,1-di-isopentyloxybutane	13285-51-3		10070		
609	06.106	2-Methyl-1,1-di-isopentyloxypropane	13112-63-5		10071		
610	06.107	1-(2-Methylbutoxy)-1-isopentyloxyethane	13548-84-0		10068		
611	06.109	8,8-Diethoxy-2,6-dimethyloct-2-ene	71662-17-4				
612	06.111	1-Ethoxy-1-methoxypropane	127248-84-4				
613	06.114	1-Hexyloxy-1-isopentyloxyethane	233665-90-2				
614	06.115	1-isopentyloxy-1-pentyloxyethane	13442-92-7				
615	06.120	DL-Menthone-1,2-glycerol ketal	63187-91-7	446			
616	06.123	1-Butoxy-1-isopentyloxyethane	238757-27-2		10004		
617	06.124	1,1-Di-isobutoxy-3-methylbutane	13439-98-0		10024		
618	06.125	1,1-Di-isobutoxypropane	13002-11-4		10027		

1	2	3	4	5	6	7	8
619	06.128	1-Ethoxy-1-pentyloxybutane	3658-92-2		10045		
620	06.129	1-Ethoxy-2-methyl-1-isopentyloxypropane	253679-74-2		10043		
621	06.130	1-Ethoxy-2-methyl-1-propoxypropane	238757-42-1		10044		
622	06.131	1-Ethoxy-1-(3-methylbutoxy)-3-methylbutane	238757-35-2		10042		
623	06.132	Vanillin butan-2,3-diol acetal (mixture of stereo isomers)	63253-24-7	960			
624	06.133	1-Menthone-1,2-glycerol ketal	563187-91-7	445			
625	06.135	2-Isobutyl-4-methyl-1,3-dioxolane	18433-93-7	1732			
626	06.136	6-Isopropyl-3,9-dimethyl-1,4-dioxyspiro[4.5]decan-2-one	831213-72-0	1859		Сума ізомерів 98% із щонайменше 60-70 % (3S, 5R, 6S, 9R) - 6-ізопропіл- 3,9-диметил-1,4-діоксиспіро [4,5] декан-2-он.	
627	06.137	Acetaldehyde ethyl isopropyl acetal	25334-93-4				
628	07.001	2-Oxopropanal	78-98-8	937	105		
629	07.002	Heptan-2-one	110-43-0	283	136		
630	07.003	Heptan-3-one	106-35-4	285	137		
631	07.004	Acetophenone	98-86-2	806	138		

1	2	3	4	5	6	7	8
632	07.005	Vanillyl acetone	122-48-5	730	139		
633	07.007	alpha-Ionone	127-41-3	388	141		
634	07.008	beta-Ionone	14901-07-6	389	142		
635	07.009	Methyl-alpha-ionone	7779-30-8	398	143	Не менше 90%; вторинний компонент 5-6% метил-бета-іонону	
636	07.010	Methyl-beta- ionone	127-43-5	399	144	Щонайменше 88%; вторинний компонент 7-10% альфа- та бета-ізометиліонон	
637	07.011	4-(2,5,6,6-Tetramethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one	79-69-6	403	145		
638	07.012	Carvone	99-49-0	380	146		
639	07.013	Methyl 2-naphthyl ketone	93-08-3	811	147		
640	07.014	Maltol	118-71-8	1480	148		
641	07.015	6-Methylhept-5-en-2-one	110-93-0	1120	149		
642	07.016	Undecan-2-one	112-12-9	296	150		
643	07.017	4-Methylpentan-2-one	108-10-1	301	151		
644	07.018	Hexan-2,3-dione	3848-24-6	412	152	Щонайменше 93%; вторинні компоненти 2-3% гександіони	
645	07.019	Octan-2-one	111-13-7	288	153		
646	07.020	Nonan-2-one	821-55-6	292	154		
647	07.021	Undeca-2,3-dione	7493-59-6	417	155		
648	07.022	4-Methylacetophenone	122-00-9	807	156		

1	2	3	4	5	6	7	8
649	07.023	2,4-Dimethylacetophenone	89-74-7	809	157		
650	07.024	4-Phenylbut-3-en-2-one	122-57-6	820	158		
651	07.025	4-Methyl-1-phenylpentan-2-one	5349-62-2	828	159		
652	07.026	4-(p-Tolyl)butan-2-one	7774-79-0	817	160		
653	07.027	3-Methyl-4-phenylbut-3-en-2-one	1901-26-4	821	161		
654	07.028	Benzoin	119-53-9	836	162		
655	07.029	4-(4-Methoxyphenyl)butan-2-one	104-20-1	818	163		
656	07.031	Piperonyl acetone	55418-52-5		165		
657	07.032	Benzophenone	119-61-9	831	166		
658	07.033	Isojasmone	11050-62-7	1115	167		
659	07.034	2-Hexylidenecyclopentan-1-one	17373-89-6	1106			
660	07.035	Tetramethyl ethylcyclohexenone (mixture of isomers)	17369-60-7	1111	168		
661	07.036	alpha-Isomethyl ionone	127-51-5	404	169		
662	07.038	4-Methoxyacetophenone	100-06-1	810	570		
663	07.040	1-Phenylpropan-1-one	93-55-0	824	599		
664	07.041	beta-Isomethylionone	79-89-0		650	Суміш ізомерів E / Z (50-70% (E) та 30-50% (Z))	
665	07.042	4-Isopropylacetophenone	645-13-6	808	651		
666	07.044	Pent-3-en-2-one	625-33-2	1124	666		
667	07.045	2,2,6-Trimethylcyclohexanone	2408-37-9	1108	686		

1	2	3	4	5	6	7	8
668	07.047	Ethyl maltol	4940-11-8	1481	692		
669	07.048	4-Hexen-3-one	2497-21-4	1125	718		
670	07.050	Acetone	67-64-1	139	737		
671	07.051	3-Hydroxybutan-2-one	513-86-0	405	749		
672	07.052	Diacetyl	431-03-8	408	752		
673	07.053	Butan-2-one	78-93-3	278	753		
674	07.054	Pentan-2-one	107-87-9	279	754		
675	07.055	4-(p-Hydroxyphenyl)butan-2-one	5471-51-2	728	755		
676	07.056	3-Methylcyclopentan-1,2-dione	80-71-7	418	758		
677	07.057	3-Ethylcyclopentan-1,2-dione	21835-01-8	419	759	Не менше 90%; вторинний компонент 5-10% 3-етилциклопентан-1,2-діон (енольна форма)	
678	07.058	Heptan-4-one	123-19-3	287	2034		
679	07.059	p-Menthan-3-one	10458-14-7				
680	07.060	Pentan-2,3-dione	600-14-6	410	2039	Щонайменше 93%; вторинний компонент 2-3% 2,5-діетилциклогексадіен-1,4-діон (димер 2,3-пентадіону)	
681	07.061	Allyl alpha-ionone	79-78-7	401	2040		
682	07.062	Octan-3-one	106-68-3	290	2042		
683	07.063	4-Methylpentan-2,3-dione	7493-58-5	411	2043		
684	07.064	Heptan-2,3-dione	96-04-8	415	2044		

1	2	3	4	5	6	7	8
685	07.065	5-Hydroxyoctan-4-one	496-77-5	416	2045		
686	07.067	2R,5S-isopulegone	29606-79-9	754	2051		
687	07.069	Tetrahydro-pseudo-ionone	4433-36-7	1121	2053		
688	07.070	3-Benzylheptan-4-one	7492-37-7	830	2140		
689	07.071	Octane-4,5-dione	5455-24-3		2141		
690	07.072	6-Methylheptan-3-one	624-42-0		2143		
691	07.075	3,4-Dimethylcyclopentan-1,2-dione	13494-06-9	420	2234		
692	07.076	3,5-Dimethylcyclopentan-1,2-dione	13494-07-0	421	2235		
693	07.077	Hexan-3,4-dione	4437-51-8	413	2255		
694	07.078	d,l-Isomenthone	491-07-6	430	2259		
695	07.079	1-Phenylpropan-1,2-dione	579-07-7	833	2275		
696	07.080	3-Methylcyclohexan-1,2-dione	3008-43-3	425	2311		
697	07.081	Oct-1-en-3-one	4312-99-6	1148	2312		
698	07.082	Oct-2-en-4-one	4643-27-0	1129	2313		
699	07.083	beta-Damascone	23726-92-3	384	2340	Не менше 90%; вторинні компоненти 5-8% альфа- та дельта-дамаскону	
700	07.084	Pentan-3-one	96-22-0		2350		
701	07.086	1,3-Diphenylpropan-2-one	102-04-5	832	11839		
702	07.087	4-Methoxyphenylacetone	122-84-9	813	11836		

1	2	3	4	5	6	7	8
703	07.088	Methyl-delta-ionone	7784-98-7	400	11852		
704	07.089	Nootkatone	4674-50-4	1398	11164	Щонайменше 93%; вторинний компонент 3-4% дигідроноткатон	
705	07.090	1-Hydroxybutan-2-one	5077-67-8	1717	11102		
706	07.091	gamma-Ionone	79-76-5	390			
707	07.092	p-Menthan-2-one	499-70-7	375	11128		
708	07.093	5-Methylhexan-2,3-dione	13706-86-0	414	11148		
709	07.094	3-Methyl-2-(pent-2(cis)-enyl)cyclopent-2-en-1-one	488-10-8	1114	11786		
710	07.095	2-(sec-Butyl)cyclohexanone	14765-30-1	1109	11044	Щонайменше 94%; вторинний компонент 2 - 2,5% 2-ізобутіл циклогексанон	
711	07.096	Hexan-3-one	589-38-8	281	11097		
712	07.097	3-(Hydroxymethyl)octan-2-one	59191-78-5	1839	11113	Не менше 90%; вторинний компонент 7% 3-метилен-2-октанон	
713	07.098	3-Methylcyclohex-2-en-1-one	1193-18-6	1107	11134		
714	07.099	6-Methylhepta-3,5-dien-2-one	1604-28-0	1134	11143	Суміш стереоізомерів E / Z: 60-90% (E)	
715	07.100	5-Methylhex-5-en-2-one	3240-09-3	1119	11150		
716	07.101	4-Methylpent-3-en-2-one	141-79-7	1131	11853		
717	07.102	Pent-1-en-3-one	1629-58-9	1147	11179		

1	2	3	4	5	6	7	8
718	07.103	Tridecan-2-one	593-08-8	298	11194		
719	07.104	Hept-2-en-4-one	4643-25-8	1126	11093		
720	07.105	Hept-3-en-2-one	1119-44-4	1127	11094		
721	07.106	5-Methylhex-3-en-2-one	5166-53-0	1132	11149		
722	07.107	Oct-3-en-2-one	1669-44-9	1128	11170	Щонайменше 94%; вторинний компонент 4-6% 4-октен-2-он	
723	07.108	beta-Damascenone	23696-85-7	387	11197		
724	07.109	2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1,4-dione	1125-21-9	1857	11200		
725	07.112	3-Methyl-2-cyclopenten-1-one	2758-18-1	1105	11137		
726	07.113	Nonan-3-one	925-78-0	294	11160		
727	07.114	6,10,14-Trimethylpentadeca-5,9,13-trien-2-one	762-29-8	1123	11206		
728	07.115	3,4-Dehydrodihydro-beta-ionone	20483-36-7	396	11057	Не менше 70%; вторинний компонент 25-27% тетрагідройону	
729	07.117	3-Ethyl-2-hydroxy-4-methylcyclopent-2-en-1-one	42348-12-9	422	11077		
730	07.118	5-Ethyl-2-hydroxy-3-methylcyclopent-2-en-1-one	53263-58-4	423	11078		
731	07.119	2-Hydroxycyclohex-2-en-1-one	10316-66-2	424	11046		
732	07.120	2-Hydroxy-3,5,5-trimethylcyclohex-2-en-1-one	4883-60-7	426	11198		

1	2	3	4	5	6	7	8
733	07.121	Dec-3-en-2-one	10519-33-2	1130	11751		
734	07.122	2,6-Dimethylheptan-4-one	108-83-8	302	11914	Не менше 80%; вторинний компонент 15-17% 4,6-диметил-2-гептанон	
735	07.123	Geranylacetone	3796-70-1	1122	11088		
736	07.124	2-Hydroxyacetophenone	118-93-4	727	11784		
737	07.125	3-Hydroxypentan-2-one	3142-66-3	409	11115		
738	07.126	3,5,5-Trimethylcyclohex-2-en-1-one	78-59-1	1112	11918		
739	07.128	Dihydrocarvone	7764-50-3	377	11703	Щонайменше 77%; вторинні компоненти 10-15% дигідрокарвеолу; 5-6%	
740	07.129	3-Methyl-5-propylcyclohex-2-en-1-one	3720-16-9	1113			
741	07.131	Dihydro-beta-ionone	17283-81-7	394	11060		
742	07.132	Dihydro-alpha-ionone	31499-72-6	393	11059		
743	07.135	2,4-Dihydroxyacetophenone	28631-86-9	729	11884		
744	07.136	4,4a,5,6-Tetrahydro-7-methylnaphtalen-2(3H)-one	34545-88-5	1405			
745	07.137	Pentadecan-2-one	2345-28-0	299	11808		
746	07.139	5-Methylhept-2-en-4-one	81925-81-7	1133			
747	07.140	3-Methyl-2-pentylcyclopent-2-en-1-one	1128-08-1	1406			
748	07.142	Acetovanillone	498-02-2		11035		
749	07.146	d-Carvone	2244-16-8	380.1			

1	2	3	4	5	6	7	8
750	07.147	1-Carvone	6485-40-1	380.2			
751	07.148	Cyclohexanone	108-94-1	1100	11047		
752	07.149	Cyclopentanone	120-92-3	1101	11050		
753	07.150	Decan-2-one	693-54-9		11055		
754	07.151	Decan-3-one	928-80-3	1118	11056		
755	07.152	3,3-Diethoxybutan-2-one	51933-13-2				
756	07.153	(4R,4aS,6R,8aS)-1,10-Dihydronootkatone	20489-53-6	1407		Щонайменше 90%; вторинний компонент 5-6% нооткату	
757	07.154	1-(3,5-Dimethoxy-4-hydroxyphenyl)propan-1-one	5650-43-1		11106		
758	07.156	2,6-Dimethyloct-6-en-3-one (mixture of E and Z)	90975-15-8				
759	07.157	6,10-Dimethylundecan-2-one	1604-34-8		11068		
760	07.158	Dodecan-2-one	6175-49-1		11069		
761	07.159	d-Fenchone	4695-62-9	1396	551		
762	07.160	Heptadecan-2-one	2922-51-2		11089		
763	07.161	Hex-1-en-3-one	1629-60-3				
764	07.162	Hex-5-en-2-one	109-49-9				
765	07.164	4-Hydroxy-3,5-dimethoxyacetophenone	2478-38-8		11105		
766	07.165	4-Hydroxy-4-methylpentan-2-one	123-42-2				
767	07.167	4-Hydroxyhexan-3-one	4984-85-4		11108		
768	07.168	2-Hydroxypiperitone	490-03-9				
769	07.169	1-Hydroxypropan-2-one	116-09-6		11101		
770	07.170	beta-Ionone epoxide	23267-57-4	1571	11202		

1	2	3	4	5	6	7	8
771	07.171	Isopinocampone	18358-53-7	1868	11125		
772	07.172	4-Isopropylcyclohex-2-en-1-one	500-02-7	1110	11127		
773	07.175	p-Menth-1-en-3-one	89-81-6	435	2052	Щонайменше 94%; вторинні компоненти 2-3% ментолу та ментону	
774	07.176	trans-Menthone	89-80-5	429	2035		
775	07.177	7-Methyl-3-octenone-2	33046-81-0	1135		Щонайменше 94%; вторинні компоненти 2-4% 7-метил-4-октен-2-он, 5,6-диметил-3-гептен-2он і 3-нонен-2-он	
776	07.178	3-Methylbutan-2-one	563-80-4		11131		
777	07.179	2-Methylcyclohexanone	583-60-8	1102			
778	07.180	3-Methylcyclohexanone	591-24-2	1103			
779	07.181	6-Methylheptan-2-one	928-68-7		11146		
780	07.182	5-Methylheptan-3-one	541-85-5				
781	07.184	3-Methylnona-2,4-dione	113486-29-6	2032			
782	07.185	3-Methylpentan-2-one	565-61-7		11157		
783	07.187	Non-2-en-4-one	32064-72-5		11162		

1	2	3	4	5	6	7	8
784	07.188	Non-3-en-2-one	14309-57-0	1136	11163		
785	07.189	Nonan-4-one	4485-09-0		11161		
786	07.190	Octa-1,5-dien-3-one	65213-86-7	1848		Суміш стереоізомерів: 60-90% E-форма та 10-40% Z-форма	
787	07.193	1-Phenylbutan-1-one	495-40-9				
788	07.194	4-Phenylbutan-2-one	2550-26-7		11182		
789	07.195	1-Phenylpropan-2-one	103-79-7		11042		
790	07.196	Pin-2-en-4-one	80-57-9	1870	11186		
791	07.198	Pseudo-ionone	141-10-6		11191		
792	07.199	Tetradecan-2-one	2345-27-9		11192		
793	07.200	4-(2,5,6,6-Tetramethyl-1-cyclohexenyl)but-3-en-2-one	79-70-9				
794	07.201	Tridec-12-en-2-one	60437-21-0				
795	07.202	2,6,6-Trimethylcyclohex-2-en-1-one	20013-73-4				
796	07.203	3,3,5-Trimethylcyclohexan-1-one	873-94-9				
797	07.204	3,3,6-Trimethylhepta-1,5-dien-4-one	546-49-6				
798	07.205	6,10,14-Trimethylpentadecan-2-one	502-69-2		11205		
799	07.210	1-Nonene-3-one	24415-26-7				
800	07.214	alpha-Methyl naphthyl ketone	941-98-0				

1	2	3	4	5	6	7	8
801	07.215	d-Camphor	464-49-3	1395	140		У категорії 1 - не більше 16 мг / кг У категоріях 2 і 8 - не більше 50 мг / кг У категорії 3 - не більше 20 мг / кг І в категорій 5, 6, 7, 12 і 15 - не більше 100 мг / кг У категорії 14.1 - не більше 50 мг / л У категорії 14.2 - не більше 50 мг / л (крім не більше 850 мг / л у Шведенбітрі)
802	07.219	trans-3-Methyl-2-(2-pentenyl)-2-cyclopenten-1-one	6261-18-3				
803	07.224	trans-1-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)but-2-en-1-one	23726-91-2			Не менше 90%; вторинні компоненти 2-4% альфа-дамаскону та 2-4% дельта-дамаскону	
804	07.234	1-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-3-decanone	27113-22-0	2021			
805	07.236	(Z)-5-Octen-2-one	22610-86-2		11171		
806	07.238	3-Hydroxy-2-octanone	37160-77-3				
807	07.239	[R-(E)]-5-Isopropyl-8-methylnona-6,8-dien-2-one	2278-53-7	1840			
808	07.240	2-Methylheptan-3-one	13019-20-0	1156			

1	2	3	4	5	6	7	8
809	07.242	3-Hydroxy-4-phenylbutane-2-one	5355-63-5	2041		Щонайменше 93%; вторинний компонент 3-5% 4-гідрокси-4-фенілбутан-2-он	
810	07.243	4-Hydroxyacetophenone	99-93-4				
811	07.244	(6E)-Methyl-3-hepten-2-one	20859-10-3	1138			
812	07.247	(E,E)-3,5-Octadien-2-one	30086-02-3	1139			
813	07.248	Octan-2,3-dione	585-25-1				
814	07.249	Undecan-6-one	927-49-1	1155			
815	07.254	2-Methoxy-acetophenone	579-74-8				
816	07.255	l-Piperitone	4573-50-6	1856			
817	07.256	(E) & (Z)-4,8-Dimethyl-3,7-nonadiene-2-one	817-88-9	1137		Щонайменше 94%; вторинний компонент 3-4% 4,8-диметил-3,7-нонадієн-2-ол	
818	07.257	2-(3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl)cyclopentanone	68133-79-9	1117			
819	07.259	2-Methyl-acetophenone	577-16-2	2044			
820	07.260	3-Hydroxy-5-methyl-2-hexanone	163038-04-8				
821	07.261	4-Methyl-3-hepten-5-one	22319-31-9				
822	07.262	9-decen-2-one	35194-30-0				
823	08.001	Formic acid	64-18-6	79	1		
824	08.002	Acetic acid	64-19-7	81	2		
825	08.003	Propionic acid	79-09-4	84	3		
826	08.004	Lactic acid	50-21-5	930	4		
827	08.005	Butyric acid	107-92-6	87	5		
828	08.006	2-Methylpropionic acid	79-31-2	253	6		

1	2	3	4	5	6	7	8
829	08.007	Valeric acid	109-52-4	90	7		
830	08.008	3-Methylbutyric acid	503-74-2	259	8		
831	08.009	Hexanoic acid	142-62-1	93	9		
832	08.010	Octanoic acid	124-07-2	99	10		
833	08.011	Decanoic acid	334-48-5	105	11		
834	08.012	Dodecanoic acid	143-07-7	111	12	Не менше 90%; вторинні компоненти 3-6% тетрадеканової кислоти; 2-5% деканової кислоти; 1- 2% гексадеканової кислоти	
835	08.013	Oleic acid	112-80-1	333	13	Не менше 90%; вторинний компонент 5-7% пальмітинова кислота та інші жирні кислоти	
836	08.014	Hexadecanoic acid	57-10-3	115	14	Не менше 80%; вторинні компоненти 8-11% октадеканової кислоти; 5-7% тетрадеканової кислоти; 3-5% гептадеканової кислоти; <1% пентадеканової кислоти	
837	08.015	Octadecanoic acid	57-11-4	116	15	Не менше 40%; вторинні компоненти 5-50% гексадеканової кислоти; <3% тетра - деканової кислота; <5% 9-октадецененової кислоти; <3% гептадеканової кислоти; <2% ейкозанової кислоти; <1% пентадеканової кислоти	

1	2	3	4	5	6	7	8
838	08.016	Tetradecanoic acid	544-63-8	113	16	Щонайменше 94%; вторинні компоненти 2-4% гексадеканової кислоти; 1-3% додеканової кислоти	
839	08.017	l-Malic acid	6915-15-7	619	17		
840	08.018	Tartaric acid	133-37-9	621	18		
841	08.019	Pyruvic acid	127-17-3	936	19		
842	08.021	Benzoic acid	65-85-0	850	21		
843	08.022	Cinnamic acid	621-82-9	657	22		
844	08.023	4-Oxovaleric acid	123-76-2	606	23		
845	08.024	Succinic acid	110-15-6		24		
846	08.025	Fumaric acid	110-17-8	618	25		
847	08.026	Adipic acid	124-04-9	623	26		
848	08.028	Heptanoic acid	111-14-8	96	28		
849	08.029	Nonanoic acid	112-05-0	102	29		
850	08.031	2-Methylvaleric acid	97-61-0	261	31		
851	08.032	3-Phenylpropionic acid	501-52-0	646	32		
852	08.033	Prop-1-ene-1,2,3-tricarboxylic acid	499-12-7	627	33		
853	08.034	Cyclohexylacetic acid	5292-21-7	965	34		
854	08.035	2-Methylhexanoic acid	4536-23-6	265	582		
855	08.036	Citronellic acid	502-47-6	1221	616	Не менше 90%; вторинні компоненти 5-8% ефірів цитронеллалу, цитронелілу, нерилу та геранілацетату та інших природних терпенів	

1	2	3	4	5	6	7	8
856	08.037	2-Oxoglutaric acid	328-50-7	634	653		
857	08.038	Phenylacetic acid	103-82-2	1007	672		
858	08.039	Undec-10-enoic acid	112-38-9	331	689		
859	08.040	4-Hydroxybenzoic acid	99-96-7	957	693		
860	08.041	Octadeca-9,12-dienoic acid	60-33-3	332	694	44-46% ліноленової кислоти; 18-20% лінолевої кислоти; 22-25% стеаринової та олеїнової кислот; 7-8% пальмітинова кислота	
861	08.042	Undecanoic acid	112-37-8	108	696		
862	08.043	Vanillic acid	121-34-6	959	697		
863	08.044	(2E),4-Dimethylpent-2-enoic acid	21016-46-6	1211	744	Не менше 92%; вторинний компонент 5-7% 4-метил-2-метилєнвалєрианової кислоти.	
864	08.045	2-Ethylbutyric acid	88-09-5	257	2001		
865	08.046	2-Methylbutyric acid	116-53-0	255	2002		
866	08.047	2-Methylheptanoic acid	1188-02-9	1212	2003		
867	08.048	Pent-4-enoic acid	591-80-0	314	2004		
868	08.049	Phenoxyacetic acid	122-59-8	1026	2005		
869	08.050	Hex-3-enoic acid	4219-24-3	317	2256		
870	08.051	3-Methyl-2-oxobutyric acid	759-05-7	631	2262		
871	08.052	4-Methyl-2-oxovaleric acid	816-66-0	633	2263		
872	08.053	Malonic acid	141-82-2		2264		

1	2	3	4	5	6	7	8
873	08.054	Hex-2(trans)-enoic acid	13419-69-7	1361	11777		
874	08.055	2-Methyl-2-pentenoic acid	3142-72-1	1210	11680		
875	08.056	3-Methylvaleric acid	105-43-1	262	10149		
876	08.057	4-Methylvaleric acid	646-07-1	264	10150		
877	08.058	2-Methylpent-3-enoic acid	37674-63-8	347	10147		
878	08.059	2-Methylpent-4-enoic acid	1575-74-2	355	10148		
879	08.060	Cyclohexanecarboxylic acid	98-89-5	961	11911		
880	08.061	5-Methylhexanoic acid	628-46-6	266	10142		
881	08.062	4-Methylnonanoic acid	45019-28-1	274	11925		
882	08.063	4-Methyloctanoic acid	54947-74-9	271	11926		
883	08.064	(2E)-Methylcrotonic acid	80-59-1	1205	10168		
884	08.065	Dec-9-enoic acid	14436-32-9	328	10090		
885	08.066	2-Oxobutyric acid	600-18-0	589			
886	08.067	1,2,5,6-Tetrahydrocuminic acid	71298-42-5	976			
887	08.068	Dec-(5- and 6)-enoic acid	72881-27-7	327			
888	08.070	3-Methylcrotonic acid	541-47-9	1204	10138		
889	08.071	p-Anisic acid	100-09-4	883	10077		
890	08.072	But-2-enoic acid (cis and trans)	3724-65-0		10080		
891	08.073	Dec-2-enoic acid	3913-85-7	1372	10087		
892	08.074	Dec-3-enoic acid	15469-77-9		10088		
893	08.075	Dec-4-enoic acid	26303-90-2	1287	10089		
894	08.076	2,4-Dihydroxybenzoic acid	89-86-1	908			
895	08.078	2-Ethylhexanoic acid	149-57-5				
896	08.079	4-Ethyl octanoic acid	16493-80-4	1218			
897	08.080	Gallic acid	149-91-7		10170		

1	2	3	4	5	6	7	8
898	08.081	Geranic acid	459-80-3	1825	10094		
899	08.082	Glutaric acid	110-94-1				
900	08.083	Hept-2-enoic acid	18999-28-5		10102		
901	08.085	(E,E)-Hexa-2,4-dienoic acid	110-44-1	1176			
902	08.086	3-Hydroxy-2-oxopropionic acid	1113-60-6	635			
903	08.087	4-Hydroxy-3,5-dimethoxybenzoic acid	530-57-4		10111		
904	08.088	4-Hydroxy-3,5-dimethoxycinnamic acid (mixture of isomers)	530-59-6				
905	08.089	4-Hydroxy-3-methoxycinnamic acid (mixture of isomers)	1135-24-6		10113		
906	08.090	2-Hydroxy-4-methylvaleric acid	498-36-2		10118		
907	08.092	3-Methoxybenzoic acid	586-38-9	882			
908	08.093	3-Methyl-2-oxovaleric acid	39748-49-7	632	10146		
909	08.094	4-Methyldecanoic acid	24323-24-8				
910	08.095	8-Methyldecanoic acid	5601-60-5				
911	08.096	3-Methylhexanoic acid	3780-58-3				
912	08.097	4-Methylhexanoic acid	1561-11-1				
913	08.099	4-Methylpent-2-enoic acid	10321-71-8	1818			
914	08.100	4-Methylpent-3-enoic acid	504-85-8				
915	08.101	Non-2-enoic acid	3760-11-0		10153		
916	08.102	Non-3-enoic acid	4124-88-3		10154		
917	08.103	Nonanedioic acid	123-99-9		10079		
918	08.107	(E)-Pent-2-enoic acid	13991-37-2	1804	10163		

1	2	3	4	5	6	7	8
919	08.108	2-Phenylpropionic acid	492-37-5		10164		
920	08.109	3-Phenylpyruvic acid	156-06-9	1478			
921	08.112	Salicylic acid	69-72-7	958	10165		
922	08.113	Succinic acid, disodium salt	150-90-3				
923	08.114	2-Octenoic acid	1871-67-6	1805	10156		
924	08.115	4-Methylheptanoic acid	3302-03-2				
925	08.119	2-Hexenoic acid	1191-04-4		11777		
926	08.120	2-Methyl-2-butenic acid	13201-46-2		10168		
927	08.123	trans-2-Heptenoic acid	10352-88-2	1373			
928	08.127	2-(4-Methoxyphenoxy)propionic acid	158833-38-6				
929	08.131	cis-2-Heptyl-cyclopropanecarboxylic acid	697290-76-9	1907			
930	08.132	3-Hydroxybenzoic acid	99-06-9				
931	08.133	3,4-Dihydroxybenzoic acid	99-50-3				
932	08.134	4-Hydroxy-3-methoxy-mandelic acid	55-10-7				
933	08.135	4-(2,2,3-trimethylcyclopentyl)butanoic acid	957136-80-0				
934	09.001	Ethyl acetate	141-78-6	27	191		
935	09.002	Propyl acetate	109-60-4	126	192		
936	09.003	Isopropyl acetate	108-21-4	305	193		
937	09.004	Butyl acetate	123-86-4	127	194		
938	09.005	Isobutyl acetate	110-19-0	137	195		
939	09.006	Hexyl acetate	142-92-7	128	196		
940	09.007	Octyl acetate	112-14-1	130	197		

1	2	3	4	5	6	7	8
941	09.008	Nonyl acetate	143-13-5	131	198		
942	09.009	Decyl acetate	112-17-4	132	199		
943	09.010	Dodecyl acetate	112-66-3	133	200		
944	09.011	Geranyl acetate	105-87-3	58	201	Не менше 90%; вторинні компоненти 4-6% гераніолу та 1-2% неролу	
945	09.012	Citronellyl acetate	150-84-5	57	202	Не менше 92%; вторинний компонент 4-6% цитронелол	
946	09.013	Linalyl acetate	115-95-7	359	203		
947	09.014	Benzyl acetate	140-11-4	23	204		
948	09.015	alpha-Terpinyl acetate	80-26-2	368	205		
949	09.016	Menthyl acetate	16409-45-3	431	206		
950	09.017	DL-Bornyl acetate	76-49-3	1387	207		
951	09.018	Cinnamyl acetate	103-54-8	650	208		
952	09.019	p-Anisyl acetate	104-21-2	873	209		
953	09.020	Eugenyl acetate	93-28-7	1531	210		
954	09.021	Pentyl acetate	628-63-7		211		
955	09.022	Heptyl acetate	112-06-1	129	212		
956	09.023	Methyl acetate	79-20-9	125	213		
957	09.024	Isopentyl acetate	123-92-2	43	214		
958	09.025	2-Ethylbutyl acetate	10031-87-5	140	215		
959	09.026	alpha-Pentylcinnamyl acetate	7493-78-9	677	216		
960	09.027	Cyclohexyl acetate	622-45-7	1093	217		
961	09.028	2-Cyclohexylethyl acetate	21722-83-8	964	218		

1	2	3	4	5	6	7	8
962	09.029	1,1-Dimethyl-3-phenylpropyl acetate	103-07-1	1460	219		
963	09.030	2-Methoxy-4-(prop-1-enyl)phenyl acetate	93-29-8	1262	220		
964	09.031	Phenethyl acetate	103-45-7	989	221		
965	09.032	3-Phenylpropyl acetate	122-72-5	638	222		
966	09.033	Rhodinyl acetate	141-11-7	60	223	Щонайменше 87%; вторинний компонент 9-12% родиол	
967	09.034	Santalyl acetate	1323-00-8	985	224		
968	09.035	Vanillyl acetate	881-68-5	890	225		
969	09.036	p-Tolyl acetate	140-39-6	699	226		
970	09.037	Ethyl acrylate	140-88-5	1351	245		
971	09.038	Methyl butyrate	623-42-7	149	263		
972	09.039	Ethyl butyrate	105-54-4	29	264		
973	09.040	Propyl butyrate	105-66-8	150	266		
974	09.041	Isopropyl butyrate	638-11-9	307	267		
975	09.042	Butyl butyrate	109-21-7	151	268		
976	09.043	Isobutyl butyrate	539-90-2	158	269		
977	09.044	Pentyl butyrate	540-18-1	152	270		
978	09.045	Hexyl butyrate	2639-63-6	153	271		
979	09.046	Octyl butyrate	110-39-4	155	272		
980	09.047	Decyl butyrate	5454-09-1	156	273		
981	09.048	Geranyl butyrate	106-29-6	66	274	Не менше 92%; вторинні компоненти 3-5% гераніолу та 1% неролу	

1	2	3	4	5	6	7	8
982	09.049	Citronellyl butyrate	141-16-2	65	275	Не менше 90%; вторинний компонент 6-8% цитронелол	
983	09.050	Linalyl butyrate	78-36-4	361	276		
984	09.051	Benzyl butyrate	103-37-7	843	277		
985	09.052	Terpinyl butyrate	2153-28-8	370	278		
986	09.053	Cinnamyl butyrate	103-61-7	652	279		
987	09.054	Allyl butyrate	2051-78-7	2	280		
988	09.055	3-Methylbutyl butyrate	106-27-4	45	282		
989	09.057	2-Phenylpropyl butyrate	80866-83-7	1469	285		
990	09.058	p-Anisyl butyrate	6963-56-0	875	286		
991	09.059	Ethyl decanoate	110-38-3	35	309		
992	09.060	Ethyl hexanoate	123-66-0	31	310		
993	09.061	Propyl hexanoate	626-77-7	161	311		
994	09.062	Isopropyl hexanoate	2311-46-8	308	312		
995	09.063	Butyl hexanoate	626-82-4	162	313		
996	09.064	Isobutyl hexanoate	105-79-3	166	314		
997	09.065	Pentyl hexanoate	540-07-8	163	315		
998	09.066	Hexyl hexanoate	6378-65-0	164	316		
999	09.067	Geranyl hexanoate	10032-02-7	70	317		
1000	09.068	Linalyl hexanoate	7779-23-9	364	318		
1001	09.069	Methyl hexanoate	106-70-7	1871	319		
1002	09.070	3-Methylbutyl hexanoate	2198-61-0	46	320		
1003	09.071	3-Phenylpropyl hexanoate	6281-40-9	642	321		
1004	09.072	Ethyl formate	109-94-4	26	339		

1	2	3	4	5	6	7	8
1005	09.073	Propyl formate	110-74-7	117	340	Щонайменше 94%; вторинний компонент 4-6% пропіловий спирт	
1006	09.074	Heptyl formate	112-23-2	121	341	Щонайменше 94%; вторинний компонент 1-5% гептанал	
1007	09.075	Octyl formate	112-32-3	122	342		
1008	09.076	Geranyl formate	105-86-2	54	343	Не менше 85%; вторинні компоненти 8-10% гераніолу та 2-4% неролу	
1009	09.077	Benzyl formate	104-57-4	841	344		
1010	09.078	Citronellyl formate	105-85-1	53	345	Не менше 90%; вторинний компонент 5-10% цитронелол	
1011	09.079	Rhodinyl formate	141-09-3	56	346	Не менше 85%; вторинний компонент 10-13% родиол	
1012	09.080	Linalyl formate	115-99-1	358	347	Не менше 90%; вторинний компонент 6-8% ліналоол	
1013	09.081	alpha-Terpinyl formate	2153-26-6	367	348		
1014	09.082	DL-Bornyl formate	7492-41-3	1389	349		
1015	09.083	Phenethyl formate	104-62-1	988	350		
1016	09.084	3-Phenylpropyl formate	104-64-3	637	351		
1017	09.085	Cinnamyl formate	104-65-4	649	352		

1	2	3	4	5	6	7	8
1018	09.086	2-Methyl-1-phenyl-2-propyl formate	10058-43-2	1654	353	Щонайменше 93%; вторинний компонент 5-7% альфа, альфа-диметилфенетилспирт	
1019	09.087	p-Anisyl formate	122-91-8	872	354	Не менше 90%; вторинний компонент 8% анізіловий спирт	
1020	09.088	Eugenyl formate	10031-96-6	1530	355	Щонайменше 94%; вторинний компонент 2-3% евгенол	
1021	09.089	Isoeugenyl formate	7774-96-1	1261	356		
1022	09.090	alpha-Pentylcinnamyl formate	7493-79-0	676	357	Не менше 85%; вторинний компонент 10-12% альфа-амі лцинаміловий спирт	
1023	09.091	Butyl heptanoate	5454-28-4	169	363		
1024	09.092	Isobutyl heptanoate	7779-80-8	172	364		
1025	09.093	Ethyl heptanoate	106-30-9	32	365		
1026	09.094	Octyl heptanoate	5132-75-2	171	366		
1027	09.095	Propyl heptanoate	7778-87-2	168	367		
1028	09.096	Methyl heptanoate	106-73-0	167	368		
1029	09.097	Allyl heptanoate	142-19-8	4	369		
1030	09.098	Pentyl heptanoate	7493-82-5	170	370	Щонайменше 93%; вторинний компонент 4-7% н-аміл 2-метилгексаноат	
1031	09.099	Ethyl dodecanoate	106-33-2	37	375		
1032	09.100	Butyl dodecanoate	106-18-3	181	376		

1	2	3	4	5	6	7	8
1033	09.101	Methyl dodecanoate	111-82-0	180	377	Щонайменше 94%; вторинні компоненти 3-6% метилтетрадеканоат; 2-5% метилдеcanoат; 1-2% метилгексадеканоат	
1034	09.102	p-Tolyl dodecanoate	10024-57-4	704	378	Не менше 90%; вторинні компоненти 3-6% р-толіл тетрадеканоат; 2-5% п-толіл деcanoату; 1-2% р-толілгексаденоату	
1035	09.103	3-Methylbutyl dodecanoate	6309-51-9	182	379		
1036	09.104	Ethyl tetradecanoate	124-06-1	38	385		
1037	09.105	Isopropyl tetradecanoate	110-27-0	311	386		
1038	09.106	Methyl tetradecanoate	124-10-7	183	387		
1039	09.107	Ethyl nonanoate	123-29-5	34	388		
1040	09.108	Methyl nonanoate	1731-84-6	179	389		
1041	09.109	Allyl nonanoate	7493-72-3	6	390		
1042	09.110	3-Methylbutyl nonanoate	7779-70-6	48	391		
1043	09.111	Ethyl octanoate	106-32-1	33	392		
1044	09.112	Pentyl octanoate	638-25-5	174	393		
1045	09.113	Hexyl octanoate	1117-55-1	175	394		
1046	09.114	Octyl octanoate	2306-88-9	177	395		
1047	09.115	Nonyl octanoate	7786-48-3	178	396		
1048	09.116	Linalyl octanoate	10024-64-3	365	397	Щонайменше 93%; вторинні компоненти 2-3% ліналоолу та 2-3% октанової кислоти	

1	2	3	4	5	6	7	8
1049	09.117	Methyl octanoate	111-11-5	173	398		
1050	09.118	Heptyl octanoate	4265-97-8	176	399		
1051	09.119	Allyl octanoate	4230-97-1	5	400		
1052	09.120	3-Methylbutyl octanoate	2035-99-6	47	401		
1053	09.121	Ethyl propionate	105-37-3	28	402		
1054	09.122	Propyl propionate	106-36-5	142	403		
1055	09.123	Isopropyl propionate	637-78-5	306	404		
1056	09.124	Butyl propionate	590-01-2	143	405		
1057	09.125	Isobutyl propionate	540-42-1	148	406		
1058	09.126	Octyl propionate	142-60-9	145	407		
1059	09.127	Decyl propionate	5454-19-3	146	408		
1060	09.128	Geranyl propionate	105-90-8	62	409	Не менше 92%; вторинні компоненти 3-4% гераніолу та 1-2% неролу	
1061	09.129	Citronellyl propionate	141-14-0	61	410	Не менше 90%; вторинний компонент 5-8% цитронелолу	
1062	09.130	Linalyl propionate	144-39-8	360	411	Щонайменше 94%; вторинний компонент 2-5% ліналоол	
1063	09.131	DL-Isobornyl propionate	2756-56-1	1391	412		
1064	09.132	Benzyl propionate	122-63-4	842	413		
1065	09.133	Cinnamyl propionate	103-56-0	651	414		
1066	09.134	Methyl propionate	554-12-1	141	415		
1067	09.135	Pentyl propionate	624-54-4		416		
1068	09.136	3-Methylbutyl propionate	105-68-0	44	417		
1069	09.137	Phenethyl propionate	122-70-3	990	418		

1	2	3	4	5	6	7	8
1070	09.138	3-Phenylpropyl propionate	122-74-7	639	419		
1071	09.139	Hexyl propionate	2445-76-3	144	420		
1072	09.140	Cyclohexyl propionate	6222-35-1	1097	421		
1073	09.141	Rhodinyl propionate	105-89-5	64	422		
1074	09.142	Terpinyl propionate	80-27-3	369	423		
1075	09.143	Carvyl propionate	97-45-0	383	424		
1076	09.144	1-Phenethyl propionate	120-45-6	802	425		
1077	09.145	p-Anisyl propionate	7549-33-9	874	426		
1078	09.146	Allyl undec-10-enoate	7493-76-7	9	441		
1079	09.147	Ethyl valerate	539-82-2	30	465		
1080	09.148	Butyl valerate	591-68-4	160	466		
1081	09.149	Pentyl valerate	2173-56-0		467		
1082	09.150	(E)-Geranyl valerate	10402-47-8	1821	468		
1083	09.151	Citronellyl valerate	7540-53-6	69	469	Не менше 85%; вторинний компонент 10-12% родинол	
1084	09.152	Benzyl valerate	10361-39-4		470		
1085	09.153	DL-Bornyl valerate	7549-41-9	1392	471		
1086	09.154	Menthyl valerate	89-47-4	1852	472		
1087	09.156	Methyl 2-nonynoate	111-80-8	1356	479		
1088	09.157	Ethyl 2-nonynoate	10031-92-2	1352	480		
1089	09.158	Methyl 2-octynoate	111-12-6	1357	481		
1090	09.159	Pentyl formate	638-49-3	119	497	Не менше 92%; вторинний компонент 4-8% н-аміловий спирт	
1091	09.160	Cyclohexyl formate	4351-54-6	1095	498		
1092	09.161	Hexyl formate	629-33-4	120	499		

1	2	3	4	5	6	7	8
1093	09.162	3-Methylbutyl formate	110-45-2	42	500	Не менше 92%; вторинний компонент 4-8% ізоаміловий спирт	
1094	09.163	Butyl formate	592-84-7	118	501		
1095	09.164	Isobutyl formate	542-55-2	124	502	Щонайменше 94%; вторинний компонент 4-6% ізобутиловий спирт	
1096	09.165	Isopropyl formate	625-55-8	304	503		
1097	09.166	Heptyl butyrate	5870-93-9	154	504		
1098	09.167	Neryl butyrate	999-40-6	67	505		
1099	09.168	Phenethyl butyrate	103-52-6	991	506		
1100	09.169	Neryl propionate	105-91-9	63	509		
1101	09.171	Cedryl acetate	77-54-3		527		
1102	09.174	2-Methoxyphenyl acetate	613-70-7	718	552		
1103	09.176	DL-Isobornyl formate	1200-67-5	1390	565		
1104	09.178	1-Phenethyl acetate	93-92-5	801	573		
1105	09.179	1-Phenethyl formate	7775-38-4	800	574		
1106	09.180	Methyl hexadecanoate	112-39-0		581		
1107	09.181	Methyl hex-2-enoate	2396-77-2		583		
1108	09.182	Methyl valerate	624-24-8	159	588		
1109	09.185	2-Oxopropyl acetate	592-20-1		607		
1110	09.186	sec-Butan-3-onyl acetate	4906-24-5	406	608		
1111	09.188	Pentyl decanoate	5933-87-9		611		
1112	09.189	1-Phenylpropyl butyrate	10031-86-4	823	628		
1113	09.191	Ethyl hex-3-enoate	2396-83-0	335			

1	2	3	4	5	6	7	8
1114	09.192	Ethyl oleate	111-62-6	345	633		
1115	09.193	Ethyl hexadecanoate	628-97-7	39	634		
1116	09.194	Ethyl (E,E)-hexa-2,4-dienoic acid	2396-84-1	1178	635		
1117	09.197	Hex-3(cis)-enyl acetate	3681-71-8	134	644		
1118	09.198	Isopentyl valerate	2050-09-1		648		
1119	09.200	1-Methyl-3-phenylpropyl acetate	10415-88-0	816	671		
1120	09.201	Phenethyl valerate	7460-74-4		673		
1121	09.202	Propyl valerate	141-06-0		679		
1122	09.204	Ethyl octadeca-9,12-dienoate	544-35-4		711		
1123	09.205	Ethyl octadeca-9,12,15-trienoate	1191-41-9		712		
1124	09.208	Butyl oleate	142-77-8		741		
1125	09.209	Butyl octanoate	589-75-3		742		
1126	09.210	Ethyl octadecanoate	111-61-5	40	745	Щонайменше 89%; вторинні компоненти 6-7% етилпальмитата та етилових ефірів інших жирних кислот	
1127	09.211	Glyceryl tributyrate	60-01-5	922	747		
1128	09.212	Neryl formate	2142-94-1	55	2060	Щонайменше 90%, вторинні компоненти 4-6% гераніолу, 1-3% неролу та складні ефіри цитронелолу, гераніолу та родинолу	
1129	09.213	Neryl acetate	141-12-8	59	2061		
1130	09.214	Undec-10-enyl acetate	112-19-6	136	2062		

1	2	3	4	5	6	7	8
1131	09.215	Carvyl acetate	97-42-7	382	2063		
1132	09.216	Dihydrocarvyl acetate	20777-49-5	379	2064		
1133	09.218	DL-Isobornyl acetate	125-12-2	1388	2066		
1134	09.219	1R,2S,5R-isopulegyl acetate	57576-09-7	756	2067		
1135	09.220	Piperonyl acetate	326-61-4	894	2068		
1136	09.225	1,3-Nonanediol acetate	1322-17-4	605	2075		
1137	09.227	1,1-Dimethyl-2-phenethyl acetate	151-05-3	1655	2077		
1138	09.228	o-Tolyl acetate	533-18-6	698	2078		
1139	09.230	Cyclohexyl butyrate	1551-44-6	1094	2082		
1140	09.231	1-Phenethyl butyrate	3460-44-4	803	2083		
1141	09.232	1,1-Dimethyl-2-phenethyl butyrate	10094-34-5	1656	2084		
1142	09.233	Allyl propionate	2408-20-0	1	2094		
1143	09.234	Methyl non-2-enoate	111-79-5	1813	2099		
1144	09.235	Butyl dec-2-enoate	7492-45-7	1348	2100		
1145	09.236	Methyl undec-9-enoate	5760-50-9	342	2101		
1146	09.237	Ethyl undec-10-enoate	692-86-4	343	10634		
1147	09.238	Butyl undec-10-enoate	109-42-2	344	2103		
1148	09.239	Methyl 2-undecynoate	10522-18-6	1358	2111		
1149	09.240	Hex-3(cis)-enyl formate	33467-73-1	123	2153		
1150	09.244	Allyl hexanoate	123-68-2	3	2181		
1151	09.246	Butyl octadecanoate	123-95-5	184	2189		
1152	09.247	Allyl crotonate	20474-93-5		2222		
1153	09.248	Ethyl trans-2-butenoate	623-70-1		2244		
1154	09.249	1-Methyl-2-phenethyl butyrate	68922-11-2	814	2276		

1	2	3	4	5	6	7	8
1155	09.250	Isobutyl valerate	10588-10-0		2303		
1156	09.251	Methyl decanoate	110-42-9		2304		
1157	09.253	2-Isopropyl-5-methylphenyl acetate	528-79-0		2308		
1158	09.254	3-Octyl acetate	4864-61-3	313	2347		
1159	09.256	Propyl nonanoate	6513-03-7		2351		
1160	09.258	D- Glucose pentaacetate	3891-59-6				
1161	09.260	Ethyl (E,Z)-deca-2,4-dienoate	3025-30-7	1192	10574		
1162	09.261	2-Phenethyl hexanoate	6290-37-5	995	10882		
1163	09.262	Phenethyl octanoate	5457-70-5	996	10884		
1164	09.263	Glyceryl tripropionate	139-45-7	921	10657		
1165	09.264	sec-Butan-3-onyl butyrate	84642-61-5	407	10525		
1166	09.265	Ethyl oct-4-enoate	34495-71-1	338	10619		
1167	09.266	Hexyl 2-butenolate	19089-92-0	1807	10688		
1168	09.267	Methyl hex-3-enoate	2396-78-3	334	10801		
1169	09.268	Methyl oct-4(cis)-enoate	21063-71-8	337	10834		
1170	09.269	Fenchyl acetate	13851-11-1	1399	11769		
1171	09.270	Hex-3-enyl butyrate	16491-36-4	157	11859		
1172	09.271	Hex-3-enyl hexanoate	31501-11-8	165	11779		
1173	09.273	Isobutyl crotonate	589-66-2	1206	10706		
1174	09.274	Ethyl undecanoate	627-90-7	36	10633		
1175	09.275	Hept-3(trans)-enyl acetate	1576-77-8	135	10662		
1176	09.276	Oct-2-enyl acetate	3913-80-2	1367	11906		
1177	09.277	Oct-2(trans)-enyl butyrate	84642-60-4	1368	11907		
1178	09.278	p-Mentha-1,8-dien-7-yl acetate	15111-96-3	975	10742		

1	2	3	4	5	6	7	8
1179	09.280	Nonane-1,4-diyl diacetate	67715-81-5	609	11927	Не менше 92%; вторинний компонент 5-8% моноацетат	
1180	09.281	Oct-1-en-3-yl acetate	2442-10-6	1836	11716		
1181	09.282	Oct-1-en-3-yl butyrate	16491-54-6	1837			
1182	09.283	(E)-Ethyl dec-2-enoate	7367-88-6	1814	10577		
1183	09.284	Ethyl dec-4-enoate	76649-16-6	341	10578		
1184	09.285	Ethyl oct-2(trans)-enoate	7367-82-0	1812	10617		
1185	09.286	2-Methylbutyl acetate	624-41-9	138	10762		
1186	09.287	Propyl deca-2,4-dienoate	28316-62-3		10889		
1187	09.288	4-(4-Acetoxyphenyl)butan-2-one	3572-06-3	731		Щонайменше 93%; вторинний компонент 2-5% орто-ізомер.	
1188	09.289	alpha-Campholene acetate	36789-59-0	969			
1189	09.290	Ethyl octa-4,7-dienoate	69925-33-3	339			
1190	09.291	Hex-3-enyl hex-3-enoate	61444-38-0	336			
1191	09.292	Hexyl 2-hexenoate	33855-57-1	1810		Не менше 92%; вторинний компонент 6-8% гексил транс-3-гексеноат	

1	2	3	4	5	6	7	8
1192	09.294	2-Methylbenzyl acetate	17373-93-2	863		Щонайменше 98% (сума о, т, р-ізомерів)	
1193	09.298	Methyl non-3-enoate	13481-87-3	340			
1194	09.299	Methyl oct-2(trans)-enoate	7367-81-9	1811	11800	Не менше 90%; вторинний компонент 5-6% метил транс-3-октеноат	
1195	09.300	Methyl (E,E)-hexa-2,4-dienoic acid	689-89-4	1177			
1196	09.301	p-Tolyl octanoate	59558-23-5	703			
1197	09.302	Myrtenyl acetate	35670-93-0	982	10887		
1198	09.303	Hept-2-enyl isovalerate	253596-70-2	1799	10664		
1199	09.304	sec-Heptyl isovalerate	238757-71-6		10806		
1200	09.305	beta-Ionyl acetate	22030-19-9	1409	10702	Не менше 92%; вторинні компоненти 2-5% оцтової кислоти та 1-2% бета-іонолу	
1201	09.306	2-Methoxycinnamyl acetate (mixture of isomers)	110823-66-0		10752		
1202	09.307	2-Methylbutyl dodecanoate	93815-53-3		10766		
1203	09.312	Allyl hexa-2,4-dienoate	7493-75-6	8	2182		
1204	09.313	Benzyl 2-methylbutyrate	56423-40-6		10523		
1205	09.314	Benzyl crotonate	65416-24-2				
1206	09.315	Benzyl dodecanoate	140-25-0				
1207	09.316	Benzyl hexanoate	6938-45-0		10521		
1208	09.317	Benzyl lactate	2051-96-9				
1209	09.318	Benzyl octanoate	10276-85-4				

1	2	3	4	5	6	7	8
1210	09.319	DL-Bornyl butyrate	13109-70-1	1412			
1211	09.321	Butyl 2-methylbut-2(cis)-enoate	7785-64-0				
1212	09.323	sec-Butyl acetate	105-46-4		10527		
1213	09.324	Butyl but-(2E)-enoate	591-63-9				
1214	09.325	sec-Butyl butyrate	819-97-6		10528		
1215	09.326	Butyl deca-(2E,4Z)-dienoate	28369-24-6		10529		
1216	09.327	Butyl decanoate	30673-36-0		10530		
1217	09.328	sec-Butyl formate	589-40-2		10532		
1218	09.329	Butyl hex-2-enoate	13416-74-5				
1219	09.330	Butyl hex-(3E)-enoate	118869-62-8				
1220	09.331	Butyl hexadecanoate	111-06-8				
1221	09.332	sec-Butyl hexanoate	820-00-8		10533		
1222	09.333	sec-Butyl lactate	18449-60-0				
1223	09.334	Butyl nonanoate	50623-57-9				
1224	09.335	Butyl oct-2-enoate	57403-32-4		10536		
1225	09.337	Carvacryl acetate	6380-28-5				
1226	09.339	Cinnamyl 2-methylcrotonate (mixture of isomers)	61792-12-9				
1227	09.340	Citronellyl 2-methylbut-2-enoate	24717-85-9	1823			
1228	09.341	Citronellyl hexanoate	10580-25-3				
1229	09.342	Cyclogeranyl acetate	69842-11-1				
1230	09.345	Di-isopentyl succinate	818-04-2		10555		
1231	09.346	Dibutyl malate	6280-99-5				
1232	09.347	Dibutyl succinate	141-03-7				
1233	09.348	Diethyl adipate	141-28-6				

1	2	3	4	5	6	7	8
1234	09.349	Diethyl citrate	32074-56-9				
1235	09.350	Diethyl fumarate	623-91-6				
1236	09.351	Diethyl maleate	141-05-9		10551		
1237	09.352	Diethyl nonanedioate	624-17-9		10549		
1238	09.353	Diethyl oxalate	95-92-1				
1239	09.354	Diethyl pentanedioate	818-38-2				
1240	09.355	neo-Dihydrocarvyl acetate	56422-50-5		10859		
1241	09.356	1,1-Dimethylethyl propionate	20487-40-5				
1242	09.358	3,7-Dimethyloctyl acetate	20780-49-8		10899		
1243	09.360	Ethyl 2-acetoxypionate	2985-28-6				
1244	09.362	Ethyl 2-hydroxy-4-methylbenzoate	60770-00-5				
1245	09.363	Ethyl 2-methoxybenzoate	7335-26-4				
1246	09.364	Ethyl 2-phenylpropionate	2510-99-8				
1247	09.365	Ethyl 3-methylcrotonate	638-10-8		10610		
1248	09.367	Ethyl 4-hydroxybenzoate	120-47-8				
1249	09.368	Ethyl 4-methylpent-3-enoate	6849-18-9		10615		
1250	09.370	Ethyl dec-9-enoate	67233-91-4		10579		
1251	09.371	Ethyl deca-2,4,7-trienoate	78417-28-4	1193	10576		
1252	09.372	Ethyl dodec-(2E)-enoate	28290-90-6		10584		
1253	09.374	Ethyl hept-(2E)-enoate	54340-72-6				
1254	09.375	Ethyl methacrylate	97-63-2				
1255	09.377	Ethyl oct-3-enoate	1117-65-3	1632	10618		
1256	09.379	Ethyl pent-2-enoate	2445-93-4		10623		
1257	09.380	Ethyl pentadecanoate	41114-00-5		10622		
1258	09.381	2-Ethylhexyl acetate	103-09-3				

1	2	3	4	5	6	7	8
1259	09.382	Geranyl 2-methylbutyrate	68705-63-5	1820			
1260	09.383	Geranyl 2-methylcrotonate	7785-33-3	1822	11829		
1261	09.385	Hept-2-enyl acetate	16939-73-4	1798	10661		
1262	09.386	sec-Hept-4(cis)-enyl acetate	94088-33-2				
1263	09.387	Heptyl 2-methylbutyrate	50862-12-9		10668		
1264	09.388	sec-Heptyl acetate	5921-82-4		10802		
1265	09.390	Heptyl hexanoate	6976-72-3		10666		
1266	09.391	sec-Heptyl hexanoate	6624-58-4		10805		
1267	09.392	Heptyl isovalerate	56423-43-9		10667		
1268	09.394	E-Hex-2-enyl acetate	2497-18-9	1355	643	Не менше 90%; вторинний компонент 5-6% (Z) -2-гексенілацетат	
1269	09.395	E -Hex-2-enyl propionate	53398-80-4	1378	11830		
1270	09.396	Hex-2-enyl butyrate	53398-83-7	1375			
1271	09.397	Hex-2-enyl formate	53398-78-0	1376	11858		
1272	09.398	Hex-(2E)-enyl hexanoate.	53398-86-0	1381		Щонайменше 93%; вторинні компоненти 2-3% гексанової кислоти та 2-3% 2-гексенолу	
1273	09.399	(2E)-Hexenyl isovalerate	68698-59-9	1377			
1274	09.400	Hex-2-enyl phenylacetate	68133-78-8				
1275	09.401	Isopentyl acetoacetate	2308-18-1	598	227		
1276	09.402	Ethyl acetoacetate	141-97-9	595	240		
1277	09.403	Butyl acetoacetate	591-60-6	596	241		
1278	09.404	Isobutyl acetoacetate	7779-75-1	597	242		
1279	09.405	Geranyl acetoacetate	10032-00-5	599	243		

1	2	3	4	5	6	7	8
1280	09.406	Benzyl 3-oxobutyrate	5396-89-4	848	244		
1281	09.407	2-Phenethyl 3-methylcrotonate	42078-65-9	998	246		
1282	09.408	Isobutyl 2-methylbut-2(cis)-enoate	7779-81-9	1213	247		
1283	09.409	Ethyl 2-methylbutyrate	7452-79-1	206	265		
1284	09.410	Allyl 2-ethylbutyrate	7493-69-8	11	281		
1285	09.411	Allyl cyclohexanebutyrate	7493-65-4	14	283		
1286	09.412	Methyl isobutyrate	547-63-7	185	287		
1287	09.413	Ethyl isobutyrate	97-62-1	186	288		
1288	09.414	Propyl isobutyrate	644-49-5	187	289		
1289	09.415	Isopropyl isobutyrate	617-50-5	309	290		
1290	09.416	Butyl isobutyrate	97-87-0	188	291		
1291	09.417	Isobutyl isobutyrate	97-85-8	194	292		
1292	09.418	Pentyl isobutyrate	2445-72-9		293		
1293	09.419	Isopentyl isobutyrate	2050-01-3	49	294		
1294	09.420	Heptyl isobutyrate	2349-13-5	190	295		
1295	09.421	Citronellyl isobutyrate	97-89-2	71	296	Не менше 92%; вторинний компонент 3-5% цитронелолу	
1296	09.423	Linalyl isobutyrate	78-35-3	362	298		
1297	09.424	Neryl isobutyrate	2345-24-6	73	299	Не менше 92%; вторинні компоненти 2-5% неролу та 1-2% гераніолу	
1298	09.425	Terpinyl 2-methylpropionate	7774-65-4	371	300		
1299	09.426	Benzyl isobutyrate	103-28-6	844	301		

1	2	3	4	5	6	7	8
1300	09.427	Phenethyl isobutyrate	103-48-0	992	302		
1301	09.428	3-Phenylpropyl isobutyrate	103-58-2	640	303		
1302	09.429	p-Tolyl isobutyrate	103-93-5	701	304		
1303	09.430	Piperonyl isobutyrate	5461-08-5	895	305		
1304	09.431	Geranyl isobutyrate	2345-26-8	72	306		
1305	09.432	Methyl 4-methylvalerate	2412-80-8	216	322		
1306	09.433	Ethyl lactate	97-64-3	931	371		
1307	09.434	Butyl lactate	138-22-7	932	372		
1308	09.435	Ethyl 4-oxovalerate	539-88-8	607	373		
1309	09.436	Butyl 4-oxovalerate	2052-15-5	608	374		
1310	09.439	Diethyl malate	7554-12-3	620	382		
1311	09.441	Butyl ethyl malonate	17373-84-1	615	384		
1312	09.442	Ethyl pyruvate	617-35-6	938	430		
1313	09.443	Isopentyl pyruvate	7779-72-8	939	431		
1314	09.444	Diethyl succinate	123-25-1	617	438		
1315	09.445	Dimethyl succinate	106-65-0	616	439		
1316	09.446	Diethyl tartrate	87-91-2	622	440		
1317	09.447	Ethyl isovalerate	108-64-5	196	442		
1318	09.448	Propyl isovalerate	557-00-6	197	443		
1319	09.449	Butyl isovalerate	109-19-3	198	444		
1320	09.450	Isopropyl isovalerate	32665-23-9	310	445		
1321	09.451	Octyl isovalerate	7786-58-5	200	446		
1322	09.452	Nonyl isovalerate	7786-47-2	201	447		
1323	09.453	Geranyl isovalerate	109-20-6	75	448		
1324	09.454	Linalyl isovalerate	1118-27-0	363	449		
1325	09.455	Menthyl isovalerate	16409-46-4	432	450		

1	2	3	4	5	6	7	8
1326	09.456	DL-Bornyl isovalerate	76-50-6	1393	451		
1327	09.457	DL-Isobornyl isovalerate	7779-73-9	1394	452		
1328	09.458	Benzyl isovalerate	103-38-8	845	453		
1329							
1330	09.459	Cinnamyl isovalerate	140-27-2	654	454		
1331	09.460	Citronellyl isovalerate	68922-10-1		455		
1332	09.461	Terpinyl isovalerate	1142-85-4	372	456		
1333	09.462	Methyl isovalerate	556-24-1	195	457		
1334	09.463	3-Methylbutyl 3-methylbutyrate	659-70-1	50	458		
1335	09.464	Cyclohexyl isovalerate	7774-44-9	1096	459		
1336	09.465	Rhodinyl isovalerate	7778-96-3	77	460		
1337	09.466	Phenethyl isovalerate	140-26-1	994	461		
1338	09.467	3-Phenylpropyl isovalerate	5452-07-3	641	462		
1339	09.468	alpha-Pentylcinnamyl isovalerate	7493-80-3	678	463		
1340	09.469	Allyl cyclohexanevalerate	7493-68-7	15	474		
1341	09.470	Cinnamyl isobutyrate	103-59-3	653	496		
1342	09.471	Neryl isovalerate	3915-83-1	76	508		
1343	09.472	Isobutyl isovalerate	589-59-3	203	568		
1344	09.473	Octyl isobutyrate	109-15-9	192	593		
1345	09.474	Dibutyl sebacate	109-43-3	625	622	Щонайменше 93%; вторинні компоненти 2-4% бутиловий ефір жирних кислот C14-, C16- та C18-	
1346	09.475	Diethyl sebacate	110-40-7	624	623		

1	2	3	4	5	6	7	8
1347	09.476	Ethyl 3-phenyl-3-oxopropionate	94-02-0	834	627	Щонайменше 88%; вторинний компонент 7-9% етилбензоат	
1348	09.478	Hexyl isobutyrate	2349-07-7	189	646		
1349	09.480	o-Tolyl isobutyrate	36438-54-7	700	681		
1350	09.481	Diethyl carbonate	105-58-8		710		
1351	09.482	Allyl cyclohexaneacetate	4728-82-9	12	2070		
1352	09.483	Methyl 2-methylbutyrate	868-57-5	205	2085	Не менше 92%; вторинний компонент 5-7% метилізовалерату	
1353	09.484	1,1-Dimethyl-3-phenylpropyl isobutyrate	10031-71-7	1461	2086		
1354	09.485	2-Phenylpropyl isobutyrate	65813-53-8	1470	2087		
1355	09.486	1-Phenethyl isobutyrate	7775-39-5	804	2088		
1356	09.487	2-Phenoxyethyl isobutyrate	103-60-6	1028	2089		
1357	09.488	Ethyl cyclohexanepropionate	10094-36-7	966	2095		
1358	09.489	Allyl isovalerate	2835-39-4	7	2098		
1359	09.490	Diethyl malonate	105-53-3	614	2106		
1360	09.491	Butyl-O-butyryllactate	7492-70-8	935	2107		
1361	09.492	Allyl cyclohexanehexanoate	7493-66-5	16	2180		
1362	09.493	Allyl 2-methylcrotonate	7493-71-2	10	2183		
1363	09.494	Benzyl 2-methylcrotonate	37526-88-8	846	2184		
1364	09.495	Ethyl 2-methylcrotonate	5837-78-5	1824	2185		
1365	09.496	Phenethyl 2-methylcrotonate	55719-85-2	997	2186		
1366	09.498	Allyl cyclohexanepropionate	2705-87-5	13	2223		
1367	09.499	Pentyl isovalerate	25415-62-7		2224		

1	2	3	4	5	6	7	8
1368	09.501	Ethyl 2-acetyl-3-phenylpropionate	620-79-1	835	2241		
1369	09.502	Ethyl butyryl lactate	71662-27-6		2242		
1370	09.505	Hex-3-enyl isovalerate	10032-11-8	202	2344		
1371	09.506	Hex-3-enyl 2-methylbutyrate	10094-41-4	211	2345		
1372	09.507	Hexyl 2-methylbutyrate	10032-15-2	208	4132		
1373	09.508	Benzyl 2,3-dimethylcrotonate	7492-69-5	847	11868		
1374	09.509	1-Methyl-1-phenethyl isobutyrate	7774-60-9	1657	11828		
1375	09.510	Ethyl aconitate	1321-30-8	628	11845		
1376	09.511	Tributyl acetylcitrate	77-90-7	630			
1377	09.512	Triethyl citrate	77-93-0	629	11762		
1378	09.513	Isopropyl 2-methylcrotonate	1733-25-1	312	10733		
1379	09.514	Ethyl 2,4-dioxohexanoate	13246-52-1	603	11903		
1380	09.515	Geranyl 2-ethylbutyrate	73019-14-4	78	11667		
1381	09.516	2-Methylbutyl 2-methylbutyrate	2445-78-5	212	10773	Не менше 90%; вторинний компонент 5-7% 2-метилбутил 3-метилбутират	
1382	09.517	Methyl citronellate	2270-60-2	354	10781		
1383	09.518	4-Methylphenyl isovalerate	55066-56-3	702	10545		
1384	09.519	Butyl 2-methylbutyrate	15706-73-7	207	10534		
1385	09.520	Methyl 3-oxo-2-pentyl-1-cyclopentylacetate	24851-98-7		10785		
1386	09.521	Methyl-3-oxo-2-pent-2-enyl-1-cyclopentylacetate	39924-52-2	1400	10821	Суміш ізомерів: транс-транс-ізомер: 2-8%, транс-цис-ізомер: 84-	

1	2	3	4	5	6	7	8
						92%, цис-цис-ізомер: 3-8%. Сума трьох основних вершин: 98-100%	
1387	09.522	Ethyl 3-hydroxybutyrate	5405-41-4	594	10596		
1388	09.523	Dodecyl isobutyrate	6624-71-1	193	10563		
1389	09.524	Ethyl 2-methylpent-3-enoate	1617-23-8	350	10612		
1390	09.525	Maltyl isobutyrate	65416-14-0	1482	10739		
1391	09.526	Ethyl 2-methylvalerate	39255-32-8	214	10616		
1392	09.527	Ethyl 2-methylpent-4-enoate	53399-81-8	351	10613		
1393	09.528	trans-3-Heptenyl isobutyrate		191	10663		
1394	09.529	Hexyl isovalerate	10032-13-0	199	10692		
1395	09.530	Isopentyl 2-methylbutyrate	27625-35-0	51	10721		
1396	09.531	2-Methylbutyl isovalerate	2445-77-4	204	10772		
1397	09.532	Methyl 3-hydroxyhexanoate	21188-58-9	600	10812		
1398	09.533	Ethyl brassylate	105-95-3	626	10571		
1399	09.534	Ethyl cyclohexanecarboxylate	3289-28-9	963	11916		
1400	09.535	Ethyl 3-hydroxyhexanoate	2305-25-1	601	11764		
1401	09.536	Methyl cyclohexanecarboxylate	4630-82-4	962	11920		
1402	09.537	Octyl 2-methylbutyrate	29811-50-5	209	10866		
1403	09.538	Phenethyl 2-methylbutyrate	24817-51-4	993	10883		
1404	09.539	Oct-3-yl 2-methylcrotonate	94133-92-3	448			
1405	09.540	Ethyl 2-methylpenta-3,4-dienoate	60523-21-9	353			
1406	09.541	Ethyl 3-methylvalerate	5870-68-8	215			
1407	09.542	Ethyl 3-oxohexanoate	3249-68-1	602			

1	2	3	4	5	6	7	8
1408	09.543	Glyceryl 5-hydroxydecanoate	26446-31-1	923	10648	Суміш 9-11% гліцерину; 24-30% дельта-декалактон; 25-34% моно - гліцеридів, 13-21% дигліцеридів і 6-11% тригліцеридів	
1409	09.544	Glyceryl 5-hydroxydodecanoate	26446-32-2	924	10649	Суміш 5-8% гліцерину; 37-47% дельта-додекалактан; 16-28% моно - гліцерид; 11-19% дигліцеридів та 3-7% тригліцеридів	
1410	09.545	Hex-(3Z)-enyl lactate	61931-81-5	934	10681		
1411	09.546	Hexyl-2-methylpent-(3 and 4)-enoate	58625-95-9	352			
1412	09.547	Isopropyl 2-methylbutyrate	66576-71-4	210			
1413	09.548	Methyl 2-hydroxy-4-methylvalerate	40348-72-9	590			
1414	09.549	Methyl 2-methylvalerate	2177-77-7	213			
1415	09.550	Methyl 2-oxo-3-methylvalerate	3682-42-6	591			
1416	09.551	l-Menthyl lactate	59259-38-0	433			
1417	09.552	3-Oxodecanoic acid glyceride	91052-69-6	914	10650		
1418	09.553	3-Oxododecanoic acid glyceride	91052-70-9	915	10651		
1419	09.554	3-Oxohexadecanoic acid glyceride	91052-71-0	917	10652		
1420	09.555	3-Oxohexanoic acid glyceride	91052-72-1	910	10653		
1421	09.556	3-Oxo-octanoic acid glyceride	91052-68-5	911	10654		

1	2	3	4	5	6	7	8
1422	09.557	3-Oxotetradecanoic acid glyceride	91052-73-2	916	10655		
1423	09.558	Dimethyl malonate	108-59-8		11754		
1424	09.559	Hex-3(cis)-enyl 2-methylcrotonate	67883-79-8	1277			
1425	09.560	Hex-3(cis)-enyl anisate	121432-33-5				
1426	09.561	Hex-3(cis)-enyl anthranilate	65405-76-7	1538	10676		
1427	09.562	trans-3-Hexenyl formate	56922-80-6				
1428	09.563	Hex-3(cis)-enyl isobutyrate	41519-23-7	1275	11783		
1429	09.564	Hex-3(cis)-enyl propionate	33467-74-2	1274	10683		
1430	09.565	(3Z)-Hexenyl 2-oxopropionate	68133-76-6	1846	10684		
1431	09.566	(3Z)-Hexenyl (E)-but-2-enoate	65405-80-3	1276			
1432	09.567	Hex-(3Z)-enyl decanoate	85554-69-4				
1433	09.568	(3Z)-hexenyl (E)-hexenoate	53398-87-1	1279		Щонайменше 86%; вторинні компоненти 6-7% 3-гексеніл 3-гексеноат та 4-5% 1-гексеніл 2-гексеноат	
1434	09.569	Hex-(3Z)-enyl octanoate	61444-41-5				
1435	09.570	(Z)-Hex-3-enyl salicylate	65405-77-8		10685		
1436	09.571	(3Z)-hexenyl valerate	35852-46-1	1278	10686		
1437	09.572	Hex-(4Z)-enyl acetate	42125-17-7				
1438	09.573	Hexa-2,4-dienyl acetate	1516-17-2	1780	10675		
1439	09.574	Hexadec-1-yl acetate	629-70-9				
1440	09.575	(3Z)-Hexenyl heptanoate	61444-39-1				
1441	09.578	Hexyl (E)-but-2-enoate	1617-25-0		10688		

1	2	3	4	5	6	7	8
1442	09.579	Hexyl dodecanoate	34316-64-8				
1443	09.580	Hexyl lactate	20279-51-0				
1444	09.581	Hexyl salicylate	6259-76-3		10695		
1445	09.582	Hexyl tetradecanoate	42231-99-2				
1446	09.583	Hexyl valerate	1117-59-5		10696		
1447	09.584	Isobornyl isobutyrate	85586-67-0	1863			
1448	09.585	Isobutyl 2-methylbutyrate	2445-67-2		10710		
1449	09.586	Isobutyl 2-methylprop-2-enoate	97-86-9				
1450	09.587	Isobutyl decanoate	30673-38-2		10707		
1451	09.588	Isobutyl dodecanoate	37811-72-6		10708		
1452	09.589	Isobutyl hexadecanoate	110-34-9		10715		
1453	09.590	Isobutyl lactate	585-24-0		10709		
1454	09.592	Isobutyl octadecanoate	646-13-9				
1455	09.593	Isobutyl octanoate	5461-06-3		10714		
1456	09.594	Isobutyl tetradecanoate	25263-97-2		10712		
1457	09.596	Isopentyl-(Z)-but-2-enoate	10482-55-0				
1458	09.598	Isopentyl decanoate	2306-91-4				
1459	09.599	Isopentyl heptanoate	109-25-1		10719		
1460	09.600	Isopentyl hexadecanoate	81974-61-0		10723		
1461	09.601	Isopentyl lactate	19329-89-6		10720		
1462	09.602	Isopentyl tetradecanoate	62488-24-8		10722		
1463	09.603	Isopropyl crotonate	6284-46-4		10729		

1	2	3	4	5	6	7	8
1464	09.604	Isopropyl decanoate	2311-59-3		10730		
1465	09.605	Isopropyl dodecanoate	10233-13-3				
1466	09.606	Isopropyl hexadecanoate	142-91-6		10732		
1467	09.608	Isopropyl octanoate	5458-59-3		10731		
1468	09.609	Isopropyl valerate	18362-97-5				
1469	09.611	4-Isopropylbenzyl acetate	59230-57-8				
1470	09.612	Lavandulyl acetate	25905-14-0				
1471	09.614	Linalyl valerate	10471-96-2		10738		
1472	09.615	p-Menth-1-en-9-yl acetate	28839-13-6	972	10748		
1473	09.616	mono-Menth-3-yl succinate	77341-67-4	447			
1474	09.617	p-Menthan-8-yl acetate	58985-18-5				
1475	09.618	Menthyl formate	2230-90-2		10751		
1476	09.619	(1R,2S,5R)-Menthyl hexanoate	6070-16-2				
1477	09.620	Menthyl phenylacetate	1154-92-3				

1	2	3	4	5	6	7	8
1478	09.621	(1R,2S,5R)-Menthyl salicylate	89-46-3				
1479	09.623	Methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate	4707-47-5				
1480	09.624	Methyl 2-methylcrotonate	6622-76-0				
1481	09.625	Methyl 2-methylpent-3(E)-enoate	33603-30-4				
1482	09.626	Methyl 2-oxopropionate	600-22-6		10848		
1483	09.629	Methyl 3-acetoxyhexanoate	21188-60-3		10755		
1484	09.631	Methyl 4-methylbenzoate	99-75-2				
1485	09.632	Methyl 5-acetoxyhexanoate	35234-22-1	1719	10756		
1486	09.633	Methyl 5-hydroxydecanoate	101853-47-8				
1487	09.634	Methyl acetoacetate	105-45-3				
1488	09.636	Methyl crotonate	623-43-8				
1489	09.637	Methyl dec-2-enoate	2482-39-5		11799		
1490	09.638	Methyl dec-(4Z)-enoate	7367-83-1		10784		

1	2	3	4	5	6	7	8
1491	09.639	Methyl (E,Z)-deca-2,4-dienoate	4493-42-9	1191		Щонайменше 93%; вторинний компонент 2-5% (E, E) метил 2,4-декадієноат	
1492	09.640	Methyl deca-4,8-dienoate	1191-03-3		10782		
1493	09.641	Methyl dodec-(2E)-enoate	6208-91-9		10792		
1494	09.642	Methyl formate	107-31-3		10795		
1495	09.643	Methyl geranate	1189-09-9		10797		
1496	09.644	(S)-Methyl lactate	27871-49-4				
1497	09.645	Mixture of methyl linoleate and methyl linolenate		346	713, 714	44-46% метиллінолената; 18-20% метиллінолеат; 22-25% метилстеарату та метилолеату; 7-8% метилпальмітат	
1498	09.647	Methyl methacrylate	80-62-6	1834			
1499	09.648	Methyl N,N-dimethylantranilate	10072-05-6	1551			
1500	09.649	Methyl N-acetylantranilate	2719-08-6	1550			
1501	09.650	Methyl N-formylantranilate	41270-80-8	1549			
1502	09.651	Methyl octadecanoate	112-61-8		10849		

1	2	3	4	5	6	7	8
1503	09.652	Methyl oleate	112-62-9		10836		
1504	09.655	3-Methylbut-3-enyl acetate	5205-07-2	1269			
1505	09.656	3-Methylbut-3-enyl benzoate	5205-12-9				
1506	09.657	1-Methylbutyl acetate	626-38-0	1146	10761		
1507	09.658	1-Methylbutyl butyrate	60415-61-4	1142	10763		
1508	09.659	2-Methylbutyl butyrate	51115-64-1				
1509	09.660	2-Methylbutyl decanoate	68067-33-4		10765		
1510	09.661	2-Methylbutyl formate	35073-27-9				
1511	09.662	2-Methylbutyl hexanoate	2601-13-0		10768		
1512	09.663	2-Methylbutyl isobutyrate	2445-69-4		10770		
1513	09.664	2-Methylbutyl octanoate	67121-39-5		10776		
1514	09.665	2-Methylbutyl propionate	2438-20-2		10778		
1515	09.666	2-Methylbutyl tetradecanoate	93805-23-3		10774		
1516	09.670	Myrtanyl acetate	29021-36-1				

1	2	3	4	5	6	7	8
1517	09.671	(3S,6Z)-Nerolidyl acetate	56001-43-5		10862		
1518	09.672	Non-(3Z)-enyl acetate	13049-88-2				
1519	09.673	Non-(6Z)-enyl acetate	76238-22-7				
1520	09.674	(E,Z)-3,6-Nonadien-1-ol, acetate	211323-05-6	1285			
1521	09.676	sec-Octyl acetate	2051-50-5		10799		
1522	09.677	Octyl hexanoate	4887-30-3		10865		
1523	09.678	Pent-2-enyl hexanoate	74298-89-8	1795			
1524	09.679	Pentyl 2-methylbutyrate	68039-26-9		10875		
1525	09.680	Pentyl 2-methylisocrotonate	7785-63-9				
1526	09.681	Pentyl dodecanoate	5350-03-8				
1527	09.682	Pentyl hexadecanoate	31148-31-9				
1528	09.683	Pentyl lactate	6382-06-5				
1529	09.684	(E)-2-Phenylethyl 2- butenoate	68141-20-8		10880		
1530	09.685	2-Phenethyl decanoate	61810-55-7		10881		

1	2	3	4	5	6	7	8
1531	09.686	Phenethyl lactate	155449-46-0				
1532	09.687	2-Phenoxyethyl butyrate	23511-70-8				
1533	09.688	Phenyl acetate	122-79-2	734	10878		
1534	09.689	Phenyl salicylate	118-55-8	736	11814		
1535	09.690	3-Phenylpropyl butyrate	7402-29-1				
1536	09.691	Phytyl acetate	10236-16-5	1833			
1537	09.692	Prenyl acetate	1191-16-8	1827	11796		
1538	09.693	Prenyl benzoate	5205-11-8				
1539	09.694	Prenyl formate	68480-28-4	1826			
1540	09.695	Prenyl isobutyrate	76649-23-5	1828			
1541	09.696	Prenyl salicylate	68555-58-8				
1542	09.698	Propyl 2-methylbutyrate	37064-20-3		10891		
1543	09.699	Propyl crotonate	10352-87-1				
1544	09.700	Propyl decanoate	30673-60-0				

1	2	3	4	5	6	7	8
1545	09.701	Allyl phenoxyacetate	7493-74-5	18	228		
1546	09.702	Propyl phenylacetate	4606-15-9	1010	229		
1547	09.703	Octyl phenylacetate	122-45-2	1017	230		
1548	09.704	(2E)-Geranyl phenylacetate	102-22-7	1020	231		
1549	09.705	Benzyl phenylacetate	102-16-9	849	232		
1550	09.706	Anisyl phenylacetate	102-17-0	876	233		
1551	09.707	Phenethyl phenylacetate	102-20-5	999	234		
1552	09.708	Cinnamyl phenylacetate	7492-65-1	655	235		
1553	09.709	p-Tolyl phenylacetate	101-94-0	705	236		
1554	09.710	Isoeugenyl phenylacetate	120-24-1	1263	237		
1555	09.711	Guaiacyl phenylacetate	4112-89-4	719	238		
1556	09.712	Santalyl phenylacetate	1323-75-7	1022	239		
1557	09.713	Methyl 4-methoxybenzoate	121-98-2	884	248		
1558	09.714	Ethyl 4-methoxybenzoate	94-30-4	885	249		

1	2	3	4	5	6	7	8
1559	09.715	Methyl anthranilate	134-20-3	1534	250		
1560	09.716	Ethyl anthranilate	87-25-2	1535	251		
1561	09.717	Butyl anthranilate	7756-96-9	1536	252		
1562	09.718	Isobutyl anthranilate	7779-77-3	1537	253		
1563	09.719	Allyl anthranilate	7493-63-2	20	254		
1564	09.721	Linalyl anthranilate	7149-26-0	1540	256		
1565	09.722	Cyclohexyl anthranilate	7779-16-0	1541	257		
1566	09.723	Phenethyl anthranilate	133-18-6	1543	258		
1567	09.724	alpha-Terpinyl anthranilate	14481-52-8	1542	259		
1568	09.725	Methyl benzoate	93-58-3	851	260		
1569	09.726	Ethyl benzoate	93-89-0	852	261		
1570	09.727	Benzyl benzoate	120-51-4	24	262		
1571	09.728	Ethyl 4-phenylbutyrate	10031-93-3	1458	307		
1572	09.729	Methyl 4-phenylbutyrate	2046-17-5	1464	308		

1	2	3	4	5	6	7	8
1573	09.730	Ethyl cinnamate	103-36-6	659	323		
1574	09.731	Propyl cinnamate	7778-83-8	660	324		
1575	09.732	Isopropyl cinnamate	7780-06-5	661	325		
1576	09.733	Butyl cinnamate	538-65-8	663	326		
1577	09.734	Isobutyl cinnamate	122-67-8	664	327		
1578	09.735	Pentyl cinnamate (mixture of isomers)	3487-99-8		328		
1579	09.736	Linalyl cinnamate	78-37-5	668	329		
1580	09.737	(S)-Terpinyl cinnamate	10024-56-3	669	330		
1581	09.738	Benzyl cinnamate	103-41-3	670	331		
1582	09.739	Cinnamyl cinnamate	122-69-0	673	332		
1583	09.740	Methyl cinnamate	103-26-4	658	333		
1584	09.741	Allyl cinnamate	1866-31-5	19	334		
1585	09.742	Isopentyl cinnamate	7779-65-9	665	335		
1586	09.743	Phenethyl cinnamate	103-53-7	671	336		

1	2	3	4	5	6	7	8
1587	09.744	Cyclohexyl cinnamate	7779-17-1	667	337		
1588	09.745	3-Phenylpropyl cinnamate	122-68-9	672	338		
1589	09.746	Methyl 3-phenylpropionate	103-25-3	643	427		
1590	09.747	Ethyl 3-phenylpropionate	2021-28-5	644	429		
1591	09.748	Ethyl salicylate	118-61-6	900	432		
1592	09.749	Methyl salicylate	119-36-8	899	433		
1593	09.750	Isobutyl salicylate	87-19-4	902	434		
1594	09.751	Isopentyl salicylate	87-20-7	903	435		
1595	09.752	Benzyl salicylate	118-58-1	904	436		
1596	09.753	Phenethyl salicylate	87-22-9	905	437		
1597	09.755	Isopentyl benzoate	94-46-2	857	562	65-68% 3-метилбутилбензоату; 30-35% 2-метилбутилбензоату; 1-5% н-пентилбензоату	
1598	09.756	Isobornyl phenylacetate	94022-06-7		566		
1599	09.757	Isobutyl benzoate	120-50-3	856	567		

1	2	3	4	5	6	7	8
1600	09.758	Methyl p-tert-butylphenylacetate	3549-23-3	1025	577		
1601	09.761	Pentyl phenylacetate	5137-52-0		612		
1602	09.762	Pentyl salicylate	2050-08-0		613		
1603	09.763	Butyl salicylate	2052-14-4	901	614		
1604	09.764	Ethyl N-ethylantranilate	38446-21-8	1547	629		
1605	09.765	Ethyl N-methylantranilate	35472-56-1	1546	632		
1606	09.766	Eugenyl benzoate	531-26-0	1533	636		
1607	09.767	Geranyl benzoate	94-48-4	860	639		
1608	09.768	Hexyl benzoate	6789-88-4	854	645		
1609	09.769	Isobutyl N-methylantranilate	65505-24-0	1548	649		
1610	09.770	Isopropyl benzoate	939-48-0	855	652		
1611	09.771	Linalyl benzoate	126-64-7	859	654		
1612	09.772	Linalyl phenylacetate	7143-69-3	1019	655		
1613	09.774	Phenethyl benzoate	94-47-3		667		

1	2	3	4	5	6	7	8
1614	09.776	Propyl benzoate	2315-68-6	853	677		
1615	09.779	Butyl benzoate	136-60-7		740		
1616	09.780	Cinnamyl benzoate	5320-75-2	760	743		
1617	09.781	Methyl N-methylantranilate	85-91-6	1545	756		
1618	09.782	Heptyl cinnamate	10032-08-3	666	2104		
1619	09.783	Methyl phenylacetate	101-41-7	1008	2155		
1620	09.784	Ethyl phenylacetate	101-97-3	1009	2156		
1621	09.785	Citronellyl phenylacetate	139-70-8	1021	2157		
1622	09.786	Isopropyl phenylacetate	4861-85-2	1011	2158		
1623	09.787	Butyl phenylacetate	122-43-0	1012	2159		
1624	09.788	Isobutyl phenylacetate	102-13-6	1013	2160		
1625	09.789	3-Methylbutyl phenylacetate	102-19-2	1014	2161	62-64% н-амілу; 33-36% ізоамілу	
1626	09.790	Allyl phenylacetate	1797-74-6	17	2162		
1627	09.791	(3S)-Rhodinyl phenylacetate	10486-14-3	1018	2163		

1	2	3	4	5	6	7	8
1628	09.796	Methyl 2-methoxybenzoate	606-45-1	880	2192		
1629	09.797	Ethyl (p-tolyloxy)acetate	67028-40-4	1027	2243		
1630	09.798	Ethyl vanillate	617-05-0		2302		
1631	09.799	Methyl vanillate	3943-74-6		2305		
1632	09.801	2-Naphthyl anthranilate	63449-68-3	1544	11862		
1633	09.802	Ethyl 2-ethyl-3-phenylpropionate	2983-36-0	1475	10587		
1634	09.803	Propylene glycol dibenzoate	19224-26-1	862	10890		
1635	09.804	Hexyl phenylacetate	5421-17-0	1015	10694		
1636	09.805	Hex-3-enyl phenylacetate	42436-07-7	1016	10682		
1637	09.806	(Z)-Hex-3-enyl benzoate	25152-85-6	858	11778	93-97% цис-гексенілбензоат; 1-2% транс-3-гексенілбензоат	
1638	09.807	o-Tolyl salicylate	617-01-6	907			
1639	09.808	Guaiyl acetate	134-28-1		10659		
1640	09.811	Vanillin isobutyrate	20665-85-4	891			

1	2	3	4	5	6	7	8
1641	09.812	Glyceryl tribenzoate	614-33-5	861	10656		
1642	09.813	Propyl dodecanoate	3681-78-5				
1643	09.814	Propyl hexadecanoate	2239-78-3		10893		
1644	09.815	Propyl lactate	616-09-1				
1645	09.816	Propyl octanoate	624-13-5		10892		
1646	09.818	3,7,11-Trimethyldodeca- 2,6,10-trienyl acetate	29548-30-9	1831			
1647	09.819	3,5,5-Trimethylhexyl acetate	58430-94-7				
1648	09.820	Undecyl acetate	1731-81-3		10906		
1649	09.822	iso-Propenyl acetate	108-22-5	1835			
1650	09.824	Ethyl 2-acetylbutyrate	607-97-6				
1651	09.825	Pentyl benzoate	2049-96-9		2307		
1652	09.829	Ethyl cyclohexyl acetate	5452-75-5		218		
1653	09.830	Terpineol acetate	8007-35-0	368	205		
1654	09.831	Ethyl 3,7-dimethyl-2,6- octadienoate	13058-12-3				

1	2	3	4	5	6	7	8
1655	09.832	Ethyl 3-acetohexanoate	21188-61-4		10566		
1656	09.833	iso-Propyl 4-oxopentanoate	21884-26-4				
1657	09.835	Benzyl decanoate	42175-41-7				
1658	09.836	3-Phenylpropyl benzoate	60045-26-3				
1659	09.837	3-Phenylpropyl 3-phenylpropionate	60045-27-4				
1660	09.838	(3Z)-Hexenyl methyl carbonate	67633-96-9				
1661	09.839	Decyl 3-methylbutyrate	72928-48-4				
1662	09.840	Propyl 2,4-decadienoate	84788-08-9	1194	10889		
1663	09.841	2-Hexenyl octanoate	85554-72-9	1796			
1664	09.842	1-Menthol ethylene glycol carbonate	156324-78-6	443			
1665	09.843	Menthol 1-and 2-propylene glycol carbonate	30304-82-6				
1666	09.846	3-Hexenyl formate	2315-09-5	1272	2153		
1667	09.848	(-)-bornyl acetate	5655-61-8	1864			
1668	09.850	Ethyl trans-2-hexenoate	27829-72-7	1808	631		

1	2	3	4	5	6	7	8
1669	09.852	2-Methylbutyl 2-hydroxybenzoate	51115-63-0				
1670	09.854	cis-3-Hexenyl 2-methylbutanoate	53398-85-9				
1671	09.855	(3E)-Hexenyl hexanoate	56922-82-8				
1672	09.858	Phenylmethyl 2-methyl-2-butenolate	67674-41-3			Суміш стереоізомерів: 60-90% E-форма та 10-40% Z-форма	
1673	09.862	Ethyl 3-acetoxy octanoate	85554-66-1				
1674	09.865	Hexyl (9Z)-octadecenoate	20290-84-0				
1675	09.866	Allyl valerate	6321-45-5				
1676	09.870	Carvyl-3-methylbutyrate	94386-39-7				
1677	09.871	Citronellyl decanoate	72934-06-6				
1678	09.872	Citronellyl dodecanoate	72934-07-7				
1679	09.874	Di(2-methylbutyl) malate	253596-99-5				
1680	09.878	Eugenyl isovalerate	61114-24-7	1532			
1681	09.880	(Z)-Hept-4-en-2-yl butanoate	94088-12-7				

1	2	3	4	5	6	7	8
1682	09.884	Hex-3-enyl-2-ethylbutyrate	233666-04-1				
1683	09.885	Hex-3-enyl hexadecanoate	233666-03-0				
1684	09.888	Isobornyl 2-methylbutyrate	94200-10-9	1869			
1685	09.893	2-Isopropyl-5-methylphenyl formate	406700-80-9				
1686	09.894	2-Methoxy-4-(prop-1-enyl)phenyl 3-methylbutyrate	61114-23-6				
1687	09.895	4-Methoxybenzyl-2-methylpropionate	71172-26-4				
1688	09.897	3-Methylbut-3-en-1-yl butyrate	54702-13-5				
1689	09.898	3-Methylbut-3-en-1-yl hexanoate	53655-22-4				
1690	09.916	Ethyl 3-hydroxyoctanoate	7367-90-0		10603		
1691	09.917	4-Pentenyl acetate	1576-85-8	1270			
1692	09.918	cis-4-Decenyl acetate	67452-27-1	1288			
1693	09.919	Ethyl 3-acetoxy-2-methylbutyrate	139564-43-5	1718			
1694	09.921	Ethyl 5-hexenoate	54653-25-7	1273			
1695	09.922	(4Z)-Ethylheptenoate	39924-27-1	1281			

1	2	3	4	5	6	7	8
1696	09.923	Hept-2-yl butyrate	39026-94-3	1144			
1697	09.924	3-Heptyl acetate (mixture of R and S)	5921-83-5	1143			
1698	09.925	Nonan-3-yl acetate	60826-15-5	1145			
1699	09.926	Octan-3-yl formate	84434-65-1				
1700	09.927	Rhodinyl butyrate	141-15-1	68		Не менше 85%; вторинний компонент 10-13% родинол	
1701	09.928	(3E)-Hexenyl acetate	3681-82-1				
1702	09.929	L-Monomenthyl glutarate	220621-22-7				
1703	09.930	Cyclohexyl, 2-methylene-5-(1-methylethenyl) acetate	71660-03-2	1098			
1704	09.931	2,6-Dimethyl-2,5,7-octatriene-1-ol acetate	999999-91-4	1226			
1705	09.932	(5Z)-Octenylpropionate	196109-18-9	1282		Щонайменше 93%; вторинні компоненти 2-3% (E) -5-октенілпропіонату та 0,5-1% (Z) -5-октенолу	
1706	09.933	Ethyl vanillin isobutyrate	188417-26-7	953			
1707	09.934	Methyl (5Z)-Octenoate	41654-15-3	1630			

1	2	3	4	5	6	7	8
1708	09.935	Dimethyl glutarate	406179-71-3				
1709	09.936	4,8-Dimethyl-3,7-nonadien-2-yl acetate	91418-25-6	1847			
1710	09.937	Methyl (3Z)-hexenoate	13894-62-7	1624			
1711	09.938	6-Methyl-5-hepten-2-yl acetate	19162-00-6	1838			
1712	09.939	Ethyl (3Z)-hexenoate	64187-83-3	1626			
1713	09.940	Rhodinyl isobutyrate	138-23-8	74	592		
1714	09.942	2-Methylbutyl-3-methyl-2-butenate	97890-13-6				
1715	09.943	Guaiacol propionate	7598-60-9				
1716	09.944	Guaiacol butyrate	4112-92-9				
1717	09.945	Guaiacol isobutyrate	723759-62-4				
1718	09.946	Dihydrogalangal acetate	129319-15-9				
1719	09.947	(E,Z)-2,6-nonadienyl acetate	68555-65-7	1188			
1720	09.948	(2E)-2-nonenyl acetate	30418-89-4				
1721	09.949	L-Menthyl (S)-3-hydroxybutyrate	115869-76-6				

1	2	3	4	5	6	7	8
1722	09.950	Z-5-Octenyl acetate	71978-00-2				
1723	09.951	Bis(2-ethylhexyl)adipate (dioctyl adipate)	123-79-5	1968			
1724	10.001	Nonano-1,4-lactone	104-61-0	229	178		
1725	10.002	Undecano-1,4-lactone	104-67-6	233	179		
1726	10.003	Hexadec-6-eno-1,16-lactone	7779-50-2	240	180		
1727	10.004	Pentadecano-1,15-lactone	106-02-5	239	181		
1728	10.005	3-Propylidene-phthalide	17369-59-4	1168	494		
1729	10.006	Butyro-1,4-lactone	96-48-0	219	615		
1730	10.007	Decano-1,5-lactone	705-86-2	232	621		
1731	10.008	Dodecano-1,5-lactone	713-95-1	236	624		
1732	10.009	Dodec-6-eno-1,4-lactone	18679-18-0	249	625		
1733	10.010	Hexano-1,5-lactone	823-22-3	224	641		
1734	10.011	Undecano-1,5-lactone	710-04-3	234	688		
1735	10.012	5-Methylfuran-2(3H)-one	591-12-8	221	731		

1	2	3	4	5	6	7	8
1736	10.013	Pentano-1,4-lactone	108-29-2	220	757		
1737	10.014	Nonano-1,5-lactone	3301-94-8	230	2194		
1738	10.015	Octano-1,5-lactone	698-76-0	228	2195		
1739	10.016	Tetradecano-1,5-lactone	2721-22-4	238	2196		
1740	10.017	Decano-1,4-lactone	706-14-9	231	2230		
1741	10.018	4-Butyloctano-1,4-lactone	7774-47-2	227	2231		
1742	10.019	Dodecano-1,4-lactone	2305-05-7	235	2240		
1743	10.020	Heptano-1,4-lactone	105-21-5	225	2253		
1744	10.021	Hexano-1,4-lactone	695-06-7	223	2254		
1745	10.022	Octano-1,4-lactone	104-50-7	226	2274		
1746	10.023	5-Ethyl-3-hydroxy-4-methylfuran-2(5H)-one	698-10-2	222	2300		
1747	10.024	3-Butylidenephthalide	551-08-6	1170	10083		
1748	10.025	3-Butylphthalide	6066-49-5	1169	10084		
1749	10.026	3-Heptyldihydro-5-methyl-2(3H)-furanone	40923-64-6	244	10953		

1	2	3	4	5	6	7	8
1750	10.027	3,7-Dimethyloctano-1,6-lactone	499-54-7	237	11833	Не менше 90%; вторинний компонент 5-6% лактону 6-гідрокси-3,7-диметил-2-октенової кислоти	
1751	10.028	Dodecano-1,6-lactone	16429-21-3	242			
1752	10.029	Decano-1,6-lactone	5579-78-2	241			
1753	10.030	3-Hydroxy-4,5-dimethylfuran-2(5H)-one	28664-35-9	243	11834		
1754	10.031	6-Pentyl-2H-pyran-2-one	27593-23-3	245	10967		
1755	10.033	Dec-7-eno-1,5-lactone	34686-71-0	247			
1756	10.035	Undec-8-eno-1,5-lactone	68959-28-4	248			
1757	10.037	5-Hydroxy-2-decenoic acid delta-lactone	54814-64-1	246			
1758	10.038	Dec-7-eno-1,4-lactone	67114-38-9				
1759	10.039	cis-Dec-7-eno-1,4-lactone	63095-33-0				
1760	10.040	Dec-8-eno-1,5-lactone	32764-98-0				
1761	10.044	Dodec-2-eno-1,5-lactone	16400-72-9	438		Щонайменше 88% 6-гептил-5,6-дигідро-2H-піран-2-она; вторинні компоненти 3-5% E-6- (3-гептенил)-5,6-дигідро-2H-піран-2-он та 1-2%	

1	2	3	4	5	6	7	8
						6-гептил-3,6-дигідро-2H-піран-2- один	
1762	10.045	Heptano-1,5-lactone	3301-90-4		10660		
1763	10.047	Hexadecano-1,16-lactone	109-29-5				
1764	10.048	Hexadecano-1,4-lactone	730-46-1		10673		
1765	10.049	Hexadecano-1,5-lactone	7370-44-7		10674		
1766	10.050	Hexahydro-3,6-dimethyl- 2(3H)-benzofuranone	92015-65-1	1161			
1767	10.051	5-Hexyl-5- methyl-dihydrofuran-2(3H)- one	7011-83-8	250			
1768	10.052	3-Methylnonano-1,4-lactone	33673-62-0				
1769	10.053	3-Methyloctano-1,4-lactone	39212-23-2	437	10535		
1770	10.055	Pentano-1,5-lactone	542-28-9		10907		
1771	10.056	Phthalide	87-41-2				
1772	10.057	3a,4,5,7a-Tetrahydro-3,6- dimethylbenzofuran-2(3H)- one	57743-63-2				
1773	10.058	Tridecano-1,5-lactone	7370-92-5		10902		

1	2	3	4	5	6	7	8
1774	10.059	Hexadec-7-en-1,16-lactone	123-69-3				
1775	10.061	cis-5-Hexenyldihydro-5-methylfuran-2(3H)-one	70851-61-5	1159			
1776	10.063	Hexadec-9-en-1,16 lactone	28645-51-4	1991			
1777	10.068	Pentadecano-1,14-lactone	32539-85-8				
1778	10.069	3-Methyl gamma-decalactone	67663-01-8	1158		Щонайменше 94% (сума цис- і транс-ізомерів); вторинний компонент 1-2% гептан-1-ол	
1779	10.072	Dimethyl-3,6-benzo-2(3H)-furanone	65817-24-5	1167			
1780	10.168	5,6-Dimethyl-tetrahydropyran-2-one	10413-18-0				
1781	10.169	5,6,7,7alpha-Tetrahydro-4,4,7alpha-trimethyl-2-(4H)-benzofuranone	15356-74-8	1164		Не менше 90%; вторинні компоненти 3 5 % 2,9-диметил 3,8-декадендіон, 3-5% 4-гідрокси-5,6-оксо-бета-іонон	
1782	10.170	5-Pentyl-3H-furan-2-one	51352-68-2	1989		Суміш 3H- та 5H-ізомерів (2: 1)	
1783	11.001	3-Methylbutylamine	107-85-7	1587	512		
1784	11.002	Isobutylamine	78-81-9	1583	513		
1785	11.003	Butylamine	109-73-9	1582	524		
1786	11.004	Propylamine	107-10-8	1580	601		
1787	11.005	sec-Butylamine	13952-84-6	1584	707		
1788	11.006	Phenethylamine	64-04-0	1589	708		

1	2	3	4	5	6	7	8
1789	11.007	2-(4-Hydroxyphenyl)ethylamine	51-67-2	1590	709		
1790	11.009	Trimethylamine	75-50-3	1610	10497		
1791	11.015	Ethylamine	75-04-7	1579	10477		
1792	11.016	Hexylamine	111-26-2	1588	10478		
1793	11.017	N-Isopentylidene isopentylamine	35448-31-8	1606			
1794	11.018	Isopropylamine	75-31-0	1581	10480		
1795	11.020	2-Methylbutylamine	96-15-1	1586	10484		
1796	11.021	Pentylamine	110-58-7	1585	11734		
1797	11.023	Triethylamine	121-44-8	1611	10496		
1798	11.025	Trimethylamine oxide	1184-78-7	1614	10494		
1799	11.026	Tripropylamine	102-69-2	1612	10495		
1800	12.001	3-(Methylthio)propionaldehyde	3268-49-3	466	125		
1801	12.002	Methyl 3-(methylthio)propionate	13532-18-8	472	428		
1802	12.003	Methanethiol	74-93-1	508	475		
1803	12.004	Allylthiol	870-23-5	521	476	Не менше 75%; вторинні компоненти 20-25% аллілдисульфїду та 5-7% аллілсульфїду	
1804	12.005	Phenylmethanethiol	100-53-8	526	477		
1805	12.006	Dimethyl sulfide	75-18-3	452	483		

1	2	3	4	5	6	7	8
1806	12.007	Dibutyl sulfide	544-40-1	455	484		
1807	12.008	Diallyl disulfide	2179-57-9	572	485	Не менше 80%; вторинні компоненти 10-15% алілсульфід і 5-7% аліл меркаптан	
1808	12.009	Diallyl trisulfide	2050-87-5	587	486	Не менше 65%; вторинні компоненти 20-25% алілдисульфід, 5-7% алілсульфід і 5-7% аліл тетрасульфід	
1809	12.010	Butane-1-thiol	109-79-5	511	526		
1810	12.012	Diethyl disulfide	110-81-6	1699	533		
1811	12.013	Dimethyl trisulfide	3658-80-8	582	539		
1812	12.014	Dipropyl disulfide	629-19-6	566	540		
1813	12.015	Dipropyl sulfide	111-47-7		541		
1814	12.016	Di-isopropyl sulfide	625-80-9		542		
1815	12.017	Ethanethiol	75-08-1	1659	546		
1816	12.018	S-Ethyl acetothioate	625-60-5	483	11665		
1817	12.019	Methyl propyl disulfide	2179-60-4	565	585		
1818	12.020	Methyl propyl trisulfide	17619-36-2	584	586	Не менше 45%; вторинні компоненти 25% дипропілтрисульфід, 12% дипропілдисульфід, 14% диметилдисульфід та 3% метилпропілсульфід	
1819	12.021	Allyl propyl disulfide	2179-59-1	1700	600		
1820	12.022	Butane-2,3-dithiol	4532-64-3	539	725		

1	2	3	4	5	6	7	8
1821	12.023	Dipropyl trisulfide	6028-61-1	585	726		
1822	12.024	3-Mercaptobutan-2-ol	37887-04-0	546	760		
1823	12.025	Allyl isothiocyanate	57-06-7	1560	2110		
1824	12.026	Dimethyl disulfide	624-92-0	564	2175		
1825	12.027	2-Methylbenzene-1-thiol	137-06-4	528	2272		
1826	12.028	Dicyclohexyl disulfide	2550-40-5	575	2320		
1827	12.029	Cyclopentanethiol	1679-07-8	516	2321		
1828	12.030	3-(Methylthio)propyl isothiocyanate	505-79-3	1564	2326		
1829	12.031	3-Mercaptopentan-2-one	67633-97-0	560	2327		
1830	12.032	S-Methyl butanethioate	2432-51-1	484	2328		
1831	12.033	Naphthalene-2-thiol	91-60-1	531	2330		
1832	12.034	Octane-1,8-dithiol	1191-62-4	541	2331		
1833	12.035	2-,3- and 10-Mercaptopinane		520	2332	Суміш ізомерів (близько 54% 10-ізомеру, близько 31% 2-ізомеру, близько 10% 3-ізомеру)	
1834	12.036	3-[(2-Mercapto-1-methylpropyl)thio]butan-2-ol	54957-02-7	547	2353		
1835	12.037	Allyl methyl disulfide	2179-58-0	568	11866	Не менше 90%; вторинні компоненти 3-5% диметилсульфіду та 3-5% діаллілсульфіду	
1836	12.038	8-Mercapto-p-menthan-3-one	38462-22-5	561	11789		
1837	12.039	2-Mercaptopropionic acid	79-42-5	551	11790		
1838	12.040	2-Methylthioacetaldehyde	23328-62-3	465	11686		
1839	12.041	1-(Methylthio)butan-2-one	13678-58-5	496	11543		

1	2	3	4	5	6	7	8
1840	12.042	2-(Methylthio)phenol	1073-29-6	503	11553		
1841	12.043	Diphenyl disulfide	882-33-7	578	11757		
1842	12.044	Prop-1-enyl propyl disulfide	5905-46-4	570	11699	Не менше 92%; вторинний компонент 3-6% дипропілдисульфїду	
1843	12.045	Methyl allyl trisulfide	34135-85-8	586	11867	Не менше 80%; вторинні компоненти 10-12% диметилтрисульфїд і 6-8% алїлтрисульфїд	
1844	12.046	Ethyl 2-mercaptopropionate	19788-49-9	552	11469		
1845	12.047	3-Mercaptobutan-2-one	40789-98-8	558	11497		
1846	12.048	2-Methylbutane-1-thiol	1878-18-8	515	11509		
1847	12.049	3-Methylbutane-2-thiol	2084-18-6	517	11510		
1848	12.052	Di-(3-oxobutyl) sulfide	40790-04-3	502	11441		
1849	12.053	Ethyl 3-(methylthio)propionate	13327-56-5	476	11476		
1850	12.054	2-Ethylthiophenol	4500-58-7	529	11666		
1851	12.055	4-Mercaptobutan-2-one	34619-12-0	559	11498		
1852	12.056	3-(Methylthio)butanal	16630-52-7	467	11687		
1853	12.057	4-(Methylthio)butan-2-one	34047-39-7	497	11688		
1854	12.058	4-(Methylthio)-4-methylpentan-2-one	23550-40-5	500	11551		
1855	12.059	Propyl thioacetate	2307-10-0	485	11576		
1856	12.060	Methyl 4-(methylthio)butyrate	53053-51-3	474	11526		
1857	12.061	4-(Methylthio)butanal	42919-64-2	468	11542		

1	2	3	4	5	6	7	8
1858	12.062	3-(Methylthio)propan-1-ol	505-10-2	461	11554		
1859	12.063	3-(Methylthio)hexan-1-ol	51755-66-9	463	11548		
1860	12.064	Thiogeraniol	39067-80-6	524	11583		
1861	12.065	2,8-dithianon-4-en-4-carboxaldehyde	59902-01-1	471	11904		
1862	12.066	Ethane-1,2-dithiol	540-63-6	532	11467		
1863	12.067	Hexane-1,6-dithiol	1191-43-1	540	11486		
1864	12.068	Benzyl methyl disulfide	699-10-5	577	11508		
1865	12.069	Nonane-1,9-dithiol	3489-28-9	542	11558		
1866	12.070	Propane-1,2-dithiol	814-67-5	536	11564		
1867	12.071	1-Propane-1-thiol	107-03-9	509	11816		
1868	12.072	Butane-1,2-dithiol	16128-68-0	537	11909		
1869	12.073	Butane-1,3-dithiol	24330-52-7	538	11910		
1870	12.074	Diallyl polysulfides	72869-75-1	588	11912		
1871	12.075	Methyl prop-1-enyl disulfide	5905-47-5	569	11712	Не менше 90%; вторинні компоненти 3-4% диметилдисульфід та 3-4% ди-1-пропенілдисульфід	
1872	12.076	Propane-1,3-dithiol	109-80-8	535	11929		
1873	12.077	Benzyl methyl sulfide	766-92-7	460			
1874	12.078	4-(Methylthio)butan-1-ol	20582-85-8	462			
1875	12.079	2-(methylthiomethyl)but-2-enal	40878-72-6	470	11549		
1876	12.080	Thiophenol	108-98-5	525	11585		
1877	12.081	Dibenzyl disulfide	150-60-7	579			
1878	12.082	2,6-(Dimethyl)thiophenol	118-72-9	530			

1	2	3	4	5	6	7	8
1879	12.083	Ethyl 3-mercaptopropionate	5466-06-8	553			
1880	12.084	Ethyl 4-(methylthio)butyrate	22014-48-8	477			
1881	12.085	p-Menth-1-ene-8-thiol	71159-90-5	523			
1882	12.086	S-Methyl 2-methylbutanethioate	42075-45-6	486			
1883	12.087	2-(Methylthiomethyl)-3-phenylpropenal	65887-08-3	505			
1884	12.088	Diallyl sulfide	592-88-1	458	11846		
1885	12.089	Ethyl 3-(methylthio)butyrate		480	11475		
1886	12.096	Allyl methyl sulfide	10152-76-8		11429		
1887	12.098	Allyl prop-1-enyl disulfide	33368-82-0		11433		
1888	12.099	Allyl propyl sulfide	27817-67-0		11434		
1889	12.101	Allyl thiopropionate	41820-22-8	490	11436	Не менше 83%; вторинний компонент 15-18% діалкілсульфіду	
1890	12.102	Benzyl isothiocyanate	622-78-6	1562	11863		
1891	12.103	Butane-1,4-dithiol	1191-08-8				
1892	12.104	Butane-2-thiol	513-53-1				
1893	12.106	S-2-Butyl 3-methylbutanethioate	2432-91-9				
1894	12.107	Butyl isothiocyanate	592-82-5	1561	11488		
1895	12.108	Di-isopentyl thiomalate	68084-03-7	1672	11454		
1896	12.109	Di-isopropyl disulfide	4253-89-8	567	11455		
1897	12.111	Dibutyl disulfide	629-45-8				
1898	12.113	Diethyl sulfide	352-93-2	454	11450		
1899	12.117	Dipentyl sulfide	872-10-6				
1900	12.118	2,4-Dithiapentane	1618-26-4	533			

1	2	3	4	5	6	7	8
1901	12.121	Ethyl 2-(methylthio)propionate	23747-43-5	581	11471		
1902	12.122	Ethyl 2-(methylthio)acetate	4455-13-4	475			
1903	12.124	Ethyl butyl sulfide	638-46-0				
1904	12.125	Ethyl propanethioate	2432-42-0				
1905	12.126	Ethyl propyl disulfide	30453-31-7	1694	11478		
1906	12.127	Ethyl propyl sulfide	4110-50-3		11479		
1907	12.128	2-Ethylhexane-1-thiol	7341-17-5	519			
1908	12.129	3-(Ethylthio)propan-1-ol	18721-61-4				
1909	12.130	Heptane-1-thiol	1639-09-4	1663	11485		
1910	12.132	Hexane-1-thiol	111-31-9	518	11487		
1911	12.134	S-Isopropyl 3-methylbut-2-enethioate	34365-79-2	1679			
1912	12.135	3-Mercapto-2-methylpropionic acid	26473-47-2				
1913	12.136	3-Mercapto-2-oxopropionic acid	2464-23-5				
1914	12.137	3-Mercapto-3-methylbutan-1-ol	34300-94-2	544			
1915	12.138	3-Mercapto-3-methylbutyl formate	50746-10-6	549			
1916	12.139	2-Mercaptoanisole	7217-59-6	1666	11880		
1917	12.143	1-Mercaptopropan-2-one	24653-75-6	557			
1918	12.145	4-Methoxy-2-methylbutane-2-thiol	94087-83-9	548			
1919	12.146	Methyl (methylthio)acetate	16630-66-3	1691	11525		
1920	12.148	S-Methyl 4-methylpentanethioate	61122-71-2	488			

1	2	3	4	5	6	7	8
1921	12.149	S-Methyl acetothioate	1534-08-3	482			
1922	12.150	S-Methyl benzothioate	5925-68-8	504	11505		
1923	12.151	Methyl butyl disulfide	60779-24-0				
1924	12.152	Methyl butyl sulfide	628-29-5				
1925	12.153	Methyl ethyl disulfide	20333-39-5	1693	11470	Не менше 80%, вторинні компоненти 7-8% діетилсульфіду та 8-10% диметилсульфіду	
1926	12.154	Methyl ethyl sulfide	624-89-5	453	11474		
1927	12.155	Methyl ethyl trisulfide	31499-71-5	583			
1928	12.156	S-Methyl hexanethioate	20756-86-9	489	11515		
1929	12.157	S-Methyl isopentanethioate	23747-45-7	487	11506		
1930	12.158	Methyl 3-methyl-2-butenylsulphide	5897-45-0				
1931	12.161	Methyl phenyl disulfide	14173-25-2	576	11532		
1932	12.162	Methyl phenyl sulfide	100-68-5	459	11533		
1933	12.163	Methyl prop-1-enyl sulfide	10152-77-9		11538		
1934	12.165	S-Methyl propanethioate	5925-75-7	1678			
1935	12.166	Methyl propyl sulfide	3877-15-4		11541		
1936	12.168	2-Methyl-2-(methylthio)propanal	67952-60-7	580			
1937	12.169	2-Methyl-4-oxopentane-2-thiol	19872-52-7	1293	11500	48% 2-метил-4-оксопентан-2-тіол та 48-50% 4-метил-3-пентен-2-он	
1938	12.170	3-Methylbut-2-ene-1-thiol	5287-45-6	522	11511		
1939	12.171	3-Methylbutane-1-thiol	541-31-1	513			
1940	12.173	2-Methylpropane-1-thiol	513-44-0	512	11536		
1941	12.175	Methylsulfinylmethane	67-68-5	507			

1	2	3	4	5	6	7	8
1942	12.176	4-(Methylthio)-2-oxobutyric acid	583-92-6	501			
1943	12.177	8-(Methylthio)-p-menthan-3-one	32637-94-8				
1944	12.178	3-(Methylthio)butyric acid	16630-65-2				
1945	12.179	2-(Methylthio)ethan-1-ol	5271-38-5	1297	11545		
1946	12.180	1-(Methylthio)ethane-1-thiol	31331-53-0				
1947	12.181	1-(Methylthio)pentan-3-one	66735-69-1				
1948	12.182	2-(Methylthio)propionic acid	58809-73-7				
1949	12.183	3-(Methylthio)propionic acid	646-01-5				
1950	12.187	Methylthiomethyl butyrate	74758-93-3	473			
1951	12.188	Methylthiomethyl hexanoate	74758-91-1	479			
1952	12.189	S-(Methylthiomethyl) 2-methylpropanethioate	77974-85-7				
1953	12.191	Pentane-1-thiol	110-66-7	1662			
1954	12.192	Pentane-2-thiol	2084-19-7	514			
1955	12.193	Phenethyl isothiocyanate	2257-09-2	1563	11495		
1956	12.194	2-Phenylethane-1-thiol	4410-99-5	527	11561		
1957	12.195	S-Prenyl thioacetate	33049-93-3	491			
1958	12.196	S-Prenyl thioisobutyrate	53626-94-1				
1959	12.197	Propane-2-thiol	75-33-2	510	11565		
1960	12.198	2,3,5-Trithiahexane	42474-44-2	1299			
1961	12.200	1,1-bis(Ethylthio)-ethane	14252-42-7				
1962	12.201	8-Acetylthio-p-menthanone-3	94293-57-9	506			
1963	12.203	Methylthio 2-(acetyloxy)propionate	74586-09-7	492			
1964	12.205	Mercaptoacetaldehyde	4124-63-4				

1	2	3	4	5	6	7	8
1965	12.211	But-1-enyl methyl sulphide		457			
1966	12.212	Ethyl-5-(methylthio)valerate	233665-98-0	1298			
1967	12.214	Isobutyl-3-(methylthio)butyrate	127931-21-9	1677			
1968	12.217	3-Mercaptohexan-1-ol		545			
1969	12.218	Methyl-3-methyl-1-butenyl disulphide		571			
1970	12.221	S-Prenyl thioisopentanoate	75631-91-3				
1971	12.227	Methylthio-2-(propionyloxy)propionate		493			
1972	12.234	3-Mercaptohexyl acetate	136954-20-6	554		Не менше 82%; вторинні компоненти 8% 3-меркаптогексанолу та 10% 3-ацетилмеркаптогексилацетату	
1973	12.235	3-Mercaptohexyl butyrate	136954-21-7	555		Не менше 90%; вторинний компонент 5-6% 3-меркаптогексанол	
1974	12.236	3-(Methylthio)hexyl acetate	51755-85-2	481			
1975	12.237	3-(Methylthio)propyl acetate	16630-55-0	478			
1976	12.238	3-Mercapto-2-methylpentan-1-ol	227456-27-1	1291			
1977	12.239	3-Mercapto-2-methylpentanal	227456-28-2	1292			
1978	12.240	2,4,6-Trithiaheptane	6540-86-9	1684			
1979	12.241	2-Mercapto-2-methylpentan-1-ol	258823-39-1	1290			
1980	12.242	Methylthiomethylmercaptan	29414-47-9	1675			

1	2	3	4	5	6	7	8
1981	12.243	Dimercaptomethane	6725-64-0	1661			
1982	12.244	1-Methylthio-2-propanone	14109-72-9	495			
1983	12.250	3-Mercaptohexanal	51755-72-7				
1984	12.251	3-Mercaptohexyl hexanoate	136954-22-8	556			
1985	12.252	4-Mercapto-4-methyl-2-pentanol	31539-84-1	1669			
1986	12.253	Amyl methyl disulfide	72437-68-4	1697			
1987	12.254	Butyl ethyl disulfide	63986-03-8	1698		Щонайменше 90%, вторинні компоненти 2-3% діетилдисульфїду та 5-6% дїбутилдисульфїду	
1988	12.255	Ethyl 3-mercaptopbutyrate	156472-94-5	1294			
1989	12.257	Ethyl 4-(acetylthio)butyrate	104228-51-5	1295			
1990	12.259	1-Mercapto-p-menthan-3-one	29725-66-4	1673			
1991	12.264	4,2-Thiopentanone	92585-08-5	1670			
1992	12.265	(E)-2-Methyl-1-methylthio-2-butene	89534-74-7	1683			
1993	12.267	Propyl-2-mercaptopropionate	19788-50-2	1667			
1994	12.273	3-(Methylthio)heptanal	51755-70-5	1692		Не менше 92%; вторинний компонент 5 7 % (E) -гепт-2-енал	
1995	12.274	3,6-Diethyl-1,2,4,5-tetrathiane and 3,5-diethyl-1,2,4-trithiolane mix in vegetable oil triglycerides	54644-28-9, 54717-12-3	1687		0,18% 3,6-діетил-1,2,4,5-тетратіанового ізомеру I + II; 0,05% 3,5-діетил-1,2,4-трїтіолановий ізомер I; 0,1% 3,5-	

1	2	3	4	5	6	7	8
						діетил-1,2,4-третиолоановий ізомер II; 99% рослинного тригліцериду олії	
1996	12.275	Allyl thiohexanoate	156420-69-8	1681			
1997	12.276	(S)-1-Methoxy-3-heptanethiol	400052-49-5	1671			
1998	12.277	3-(Methylthio)propyl butyrate	16630-60-7				
1999	12.278	3-Acetyl-mercaptohexyl acetate	136954-25-1				
2000	12.279	3-Methylthiohexanal	38433-74-8	469			
2001	12.280	Diisopropyl trisulphide	5943-34-0	1300			
2002	12.282	(S)-Methyl octanethioate	2432-83-9				
2003	12.283	3-Butenyl isothiocyanate	3386-97-8	1889			
2004	12.284	bis(1-Mercaptopropyl)sulphide	53897-60-2	1709			
2005	12.285	3-Methylthio-2-butanone	53475-15-3	1688			
2006	12.286	4-Methylthio-2-pentanone	143764-28-7	1689			
2007	12.287	Methyl 3-(methylthio)butanoate	207983-28-6	1690			
2008	12.288	Heptan-2-thiol	628-00-2	1664			
2009	12.289	1-Phenylethylmercaptan	6263-65-6	1665			
2010	12.290	Methyl-3-mercaptobutanoate	54051-19-3	1674			
2011	12.291	3-Mercapto-2-methyl-1-butanol	227456-33-9	1289			
2012	12.292	Hexyl 3-mercaptobutanoate	796857-79-9	1704			

1	2	3	4	5	6	7	8
2013	12.293	Ethane-1,1-dithiol	69382-62-3	1660		1% розчин етан-1,1-дитиолу, розчинник 95% етанол	
2014	12.294	Isopentyl methyl disulfide	72437-56-0	1696			
2015	12.297	3-Mercaptoheptyl acetate	548774-80-7	1708			
2016	12.298	Di-(1-propenyl)-sulfid (mixture)	65819-74-1, 37981-37-6, 37981-36-5				
2017	12.299	3-(Methylthio)propyl hexanoate	906079-63-8				
2018	12.300	1,1-Propanedithiol	88497-17-0				
2019	12.301	Methyl-2-oxo-propyl disulfide	122861-78-3			Щонайменше 90%, вторинні компоненти 1- меркаптопропан-2- он (менше 8%), 1,1- дисульфандійділдіпропан-2-он (менше 5%) та 1,3- диметилтрисульфан (менше 3%)	
2020	12.302	2-Butanol, 4-mercapto-3- methyl	33959-27-2				
2021	12.303	3-Pentanethiol	616-31-9				
2022	12.304	Ethyl-2-mercapto-2-methyl propanoate	33441-50-8				
2023	12.305	2-Mercapto-4-heptanol	1006684-20- 3				
2024	12.306	3-(Methylthio)-decanal	1256932-15- 6				
2025	13.001	5-Methylfurfural	620-02-0	745	119		
2026	13.002	Methyl 2-furoate	611-13-2	746	358		
2027	13.003	Propyl 2-furoate	615-10-1	747	359		

1	2	3	4	5	6	7	8
2028	13.005	Hexyl 2-furoate	39251-86-0	749	361		
2029	13.006	Phenethyl 2-furoate	7149-32-8	1517	362		
2030	13.007	2-(3-Phenylpropyl)tetrahydrofuran	3208-40-0	1441	489		
2031	13.009	3,4-Dihydrocoumarin	119-84-6	1171	535		
2032	13.010	4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-one	3658-77-3	1446	536		
2033	13.011	(E)-Ethyl furfuracrylate	623-20-1		545		
2034	13.012	6-Methylcoumarin	92-48-8	1172	579		
2035	13.015	bis-(2,5-Dimethyl-3-furyl) disulfide	28588-73-0	1067	722		
2036	13.016	bis-(2-Methyl-3-furyl) disulfide	28588-75-2	1066	723		
2037	13.017	bis-(2-Methyl-3-furyl) tetrasulfide	28588-76-3	1068	724		
2038	13.018	Furfural	98-01-1	450	2014		
2039	13.019	Furfuryl alcohol	98-00-0	451	2023		
2040	13.020	Tetrahydrofurfuryl alcohol	97-99-4	1443	2029		
2041	13.021	Isopentyl 4-(2-furan)butyrate	7779-66-0	1516	2080		
2042	13.022	Ethyl 3(2-furyl)propionate	10031-90-0	1513	2091		
2043	13.023	Isopentyl 3-(2-furan)propionate	7779-67-1	1515	2092		
2044	13.024	Isobutyl 3-(2-furyl)propionate	105-01-1	1514	2093		
2045	13.025	Pentyl 2-furoate	1334-82-3	748	2109		
2046	13.026	2-Furanmethanethiol	98-02-2	1072	2202		
2047	13.027	2-Pentyl-5 or 6-keto-1,4-dioxane	65504-96-3	1485	2205		

1	2	3	4	5	6	7	8
2048	13.028	2-Butyl-5 or 6-keto-1,4-dioxane	65504-95-2	1484	2206		
2049	13.031	2-Benzofurancarboxaldehyde	4265-16-1	751	2247		
2050	13.032	Furfuryl isopropyl sulfide	1883-78-9	1077	2248		
2051	13.033	S-Furfuryl acetothioate	13678-68-7	1074	2250		
2052	13.037	2-(2-Methylprop-1-enyl)-4-methyltetrahydropyran	16409-43-1	1237	2269		
2053	13.038	2-Phenyl-3-carbethoxyfuran	50626-02-3	752	2309		
2054	13.039	2,4,5-Trimethyl-delta-3-oxazoline	22694-96-8	1559	2319		
2055	13.040	(S)-2,5-dimethyl-3-thiofuroylfuran	65505-16-0	1071	2323		
2056	13.041	2,5-Dimethyl-3-(isopentylthio)furan	55764-28-8	1070	2324		
2057	13.042	4,5-Dihydro-2-methylfuran-3(2H)-one	3188-00-9	1448	2338		
2058	13.045	1-(2-Furyl)-propan-2-one	6975-60-6	1508	11837		
2059	13.047	Propyl 3-(2-furyl)acrylate	623-22-3	1518	11842		
2060	13.048	Tetrahydrofurfuryl butyrate	2217-33-6	1444	11841		
2061	13.049	Tetrahydrofurfuryl propionate	637-65-0	1445	11843		
2062	13.050	Difurfuryl disulfide	4437-20-1	1081	11480		
2063	13.051	S-Furfuryl thioformate	59020-90-5	1073	11770		
2064	13.053	Methyl furfuryl sulfide	1438-91-1	1076	11482		
2065	13.054	2-Acetylfuran	1192-62-7	1503			
2066	13.055	2-Methylfuran-3-thiol	28588-74-1	1060	11678		
2067	13.057	Furfuryl isovalerate	13678-60-9	743	10642		
2068	13.058	3-(5-Methyl-2-furyl) butanal	31704-80-0	1500	10355		

1	2	3	4	5	6	7	8
2069	13.059	2-Pentylfuran	3777-69-3	1491	10966		
2070	13.060	Tetrahydrofurfuryl cinnamate	65505-25-1	1447	11821		
2071	13.062	Furfuryl propionate	623-19-8	740	10646		
2072	13.063	S-Furfuryl propanethioate	59020-85-8	1075	11484		
2073	13.064	Methyl furfuryl disulfide	57500-00-2	1078	11513		
2074	13.065	2-Methyl-5-(methylthio)furan	13678-59-6	1062	11550		
2075	13.067	Furfuryl octanoate	39252-03-4	742	10645		
2076	13.068	Furfuryl valerate	36701-01-6	741	10647		
2077	13.069	2-Heptylfuran	3777-71-7	1492	10952		
2078	13.070	2-Hexanoylfuran	14360-50-0	1512	11180		
2079	13.071	2,5-Dimethylfuran-3-thiol	55764-23-3	1063	11457		
2080	13.072	1,5,5,9-Tetramethyl-13-oxatricyclo [8.3.0.0.(4.9)]tridecane	3738-00-9	1240	10514		
2081	13.073	Octyl 2-furoate	39251-88-2	750	10864		
2082	13.074	2,3-Dimethylbenzofuran	3782-00-1	1495	11913		
2083	13.075	2,6-Dimethyl-3-((2-methyl-3-furyl)thio)heptan-4-one	61295-51-0	1086	11915	Щонайменше 94%; вторинний компонент щонайменше 1% 2,6-диметил-2 - [(2-метил-3-фурил)тіо] -4-гептанон	
2084	13.076	6-Hydroxydihydrotheaspirane	65620-50-0	1648	11917		
2085	13.077	3-((2-Methyl-3-furyl)thio)heptan-4-one	61295-41-8	1085	11922		
2086	13.078	4-((2-Methyl-3-furyl)thio)nonan-5-one	61295-50-9	1087	11923		

1	2	3	4	5	6	7	8
2087	13.079	Methyl 2-methyl-3-furyl disulfide	65505-17-1	1064	11924		
2088	13.082	Propyl 2-methyl-3-furyl disulfide	61197-09-9	1065			
2089	13.083	2-Acetyl-5-methylfuran	1193-79-9	1504	11038		
2090	13.084	2-Ethyl-4-hydroxy-5-methyl-3(2H)-furanone	27538-09-6	1449			
2091	13.085	4-Hydroxy-5-methylfuran-3(2H)-one	19322-27-1	1450	11785		
2092	13.086	4,5-Dihydro-2-methyl-3-thioacetoxyfuran	26486-14-6	1089			
2093	13.087	6-Acetoxydihydrotheaspirane	57893-27-3	1647			
2094	13.088	3,6-Dihydro-4-methyl-2-(2-methylprop-1-en-1-yl)-2H-pyran	1786-08-9	1235			
2095	13.089	2,5-Dimethyl-4-methoxyfuran-3(2H)-one	4077-47-8	1451			
2096	13.090	2,2-Dimethyl-5-(1-methylprop-1-enyl)tetrahydrofuran	7416-35-5	1452	10937		
2097	13.091	4,5-Dimethyl-2-ethyloxazole	53833-30-0	1555			
2098	13.093	Ethyl 3-(2-furfurylthio)propionate	94278-27-0	1088			
2099	13.094	2,6,6-Trimethyl-2-vinyltetrahydropyran	7392-19-0	1236	10976		
2100	13.095	2,5-Diethyltetrahydrofuran	41239-48-9	1453	11882		
2101	13.097	Anhydrolinalool oxide (5)	13679-86-2	1455	11944		
2102	13.098	Theaspirane	36431-72-8	1238	10515		

1	2	3	4	5	6	7	8
2103	13.099	4-Acetoxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-one	4166-20-5	1456			
2104	13.101	2-Acetyl-3,5-dimethylfuran	22940-86-9	1505			
2105	13.102	Butyl 2-furoate	583-33-5				
2106	13.105	2-Butyrylfuran	4208-57-5	1507			
2107	13.106	2-Decylfuran	83469-85-6	1493			
2108	13.108	4,5-Dihydro-3-mercapto-2-methylfuran	26486-13-5				
2109	13.112	4,5-Dimethyl-2-propyloxazole	53833-32-2	1569	11379		
2110	13.113	2,5-Dimethyl-3-(methyldithio)furan	61197-06-6				
2111	13.114	2,5-Dimethyl-3-(methylthio)furan	63359-63-7				
2112	13.115	2,4-Dimethyl-3-oxazoline	77311-02-5	1558			
2113	13.116	2,5-Dimethyl-3-thioacetoxyfuran	55764-22-2	1523			
2114	13.117	2,5-Dimethyl-4-ethoxyfuran-3(2H)-one	65330-49-6				
2115	13.118	2,5-Dimethyl-4-ethyloxazole	30408-61-8	1554			
2116	13.119	2,5-Dimethylfuran-3(2H)-one	14400-67-0		11066		
2117	13.120	2,5-Dimethyltetrahydrofuran	1003-38-9				
2118	13.122	Ethyl 2-furoate	614-99-3		10588		
2119	13.124	Ethyl furfuryl sulfide	2024-70-6				
2120	13.125	2-Ethyl-5-methylfuran	1703-52-2		10942		
2121	13.127	Furfuryl 2-methylbutyrate	13678-61-0		10643		
2122	13.128	Furfuryl acetate	623-17-6	739	2065		

1	2	3	4	5	6	7	8
2123	13.129	Furfuryl but-2(E)-enoate	59020-84-7				
2124	13.130	Furfuryl butyrate	623-21-2	759	638		
2125	13.132	Furfuryl hexanoate	39252-02-3				
2126	13.133	Furfuryl isobutyrate	6270-55-9		10641		
2127	13.134	1-Furfurylpyrrole	1438-94-4	1310	2317		
2128	13.135	1-(2-Furfurylthio)propanone	58066-86-7				
2129	13.136	2-Furoic acid	88-14-2		10098		
2130	13.138	1-(2-Furyl)butan-3-one	699-17-2	1510	11084		
2131	13.139	5-Hydroxymethylfurfuraldehyde	67-47-0		11112		
2132	13.140	Linalool oxide (5-ring)	1365-19-1	1454	11876		
2133	13.141	Methyl (2-furfurylthio)acetate	108499-33-8				
2134	13.142	S-Methyl 2-furanthiocarboxylate	13679-61-3	1083	11547		
2135	13.143	Methyl 3-(furfurylthio)propionate	94278-26-9				
2136	13.144	Methyl 5-methylfurfuryl disulfide	78818-78-7				
2137	13.145	Methyl 5-methylfurfuryl sulfide	13679-60-2		11522		
2138	13.146	Methyl furfuryl trisulfide	66169-00-4				
2139	13.148	3-Methyl-2(3-methylbut-2-enyl)furan	15186-51-3	1494			
2140	13.149	5-Methyl-2-furanmethanethiol	59303-05-8				

1	2	3	4	5	6	7	8
2141	13.151	2-Methyl-3,5 and 6-(furfurylthio)pyrazine	65530-53-2	1082	2287	Суміш ізомерів: 70% 2,3-; 29% 2,6;-слід 2,5-	
2142	13.152	2-Methyl-3-(methylthio)furan	63012-97-5	1061			
2143	13.153	2-Methyl-3-furyl thioacetate	55764-25-5	1069		Не менше 92%; вторинний компонент 5-7% цис-та транс-2-метил-3-тетрагідрофурантіол ацетат	
2144	13.154	2-Methyl-4,5-benzo-oxazole	95-21-6	1557			
2145	13.160	2-Methyltetrahydrofuran-3-thiol	57124-87-5	1090			
2146	13.161	Octahydrocoumarin	4430-31-3	1166			
2147	13.162	2-Octylfuran	4179-38-8		10965		
2148	13.163	2-Pentanoylfuran	3194-17-0	1509			
2149	13.165	6,7,8,8a-Tetrahydro-2,5,5,8a-tetramethyl-5H-1-benzopyran	5552-30-7	1239			
2150	13.166	Tetrahydrofurfuryl acetate	637-64-9	1442	2069		
2151	13.167	(tetrahydrofuryl)methyl phenylacetate	5421-00-1				
2152	13.169	Trimethyloxazole	20662-84-4	1553	11424		
2153	13.170	2S-cis-Tetrahydro-4-methyl-2-(2-methyl-1-propenyl)-2H-pyran	3033-23-6				
2154	13.176	Furaneyl butyrate	114099-96-6	1519			
2155	13.178	3-[(2-Furfuryl)dithio]-2-methyl-furan	109537-55-5	1524			

1	2	3	4	5	6	7	8
2156	13.185	3-[(2-Furfuryl)dithio]-2-butanone	159113-17-4				
2157	13.189	Linalool oxide(5) acetate	56469-39-7				
2158	13.190	3-((2-methyl-3-furyl)thio)-2-butanone	61295-44-1	1525			
2159	13.193	2,5-Dimethyltetrahydro-3-furanthiol	26486-21-5	1091			
2160	13.194	2,5-Dimethyltetrahydro-3-furyl thio acetate	252736-39-3	1092			
2161	13.195	2-Isobutyl-4,5-dimethyl oxazole	26131-91-9	1556			
2162	13.196	[(2-furanylmethyl)thio]-2-pentanone	180031-78-1	1084			
2163	13.197	Furfuryl propyl disulphide	252736-36-0	1079			
2164	13.198	3,6-Dimethyl-2,3,3a,4,5,7a-hexahydrobenzofuran	70786-44-6				
2165	13.199	3-[(2-Methyl-3-furyl)thio]-butanal	915971-43-6				
2166	13.200	5-isopropyl-2,6-diethyl-2-methyltetrahydro-2H-pyran	1120363-98-5				
2167	14.001	Isoquinoline	119-65-3	1303	487		

1	2	3	4	5	6	7	8
2168	14.003	Piperine	94-62-2	1600	492		
2169	14.004	3-Methylindole	83-34-1	1304	493		
2170	14.005	2,3-Diethylpyrazine	15707-24-1	771	534		
2171	14.006	2-Ethyl-3-methylpyrazine	15707-23-0	768	548		
2172	14.007	Indole	120-72-9	1301	560		
2173	14.010	Piperidine	110-89-4	1607	675		
2174	14.011	Quinine hydrochloride	130-89-2		715		У категоріях 14.1 та 14.2 - не більше 100 мг / кг У спиртних напоях - не більше 250 мг / кг Окремо або в поєднанні з FL 14.152 та / або FL 14.155, вираженим як основа хініну
2175	14.014	5,7-Dihydro-2-methylthieno(3,4-d)pyrimidine	36267-71-7	1566	720		
2176	14.015	5,6,7,8-Tetrahydroquinoxaline	34413-35-9	952	721		
2177	14.017	2-Ethyl-5-methylpyrazine	13360-64-0	770	728		
2178	14.018	2,3,5,6-Tetramethylpyrazine	1124-11-4	780	734		

1	2	3	4	5	6	7	8
2179	14.019	2,3,5-Trimethylpyrazine	14667-55-1	774	735		
2180	14.020	2,5-Dimethylpyrazine	123-32-0	766	2210		
2181	14.021	2,6-Dimethylpyrazine	108-50-9	767	2211		
2182	14.022	Ethylpyrazine	13925-00-3	762	2213		
2183	14.024	2-Ethyl-3,5-dimethylpyrazine	13925-07-0	776	2245		
2184	14.025	2,5 or 6-Methoxy-3-methylpyrazine	2847-30-5, 2822-22-6, 2882-21-5	788	2266		
2185	14.026	2-Isopropyl-5-methylpyrazine	13925-05-8	772	2268		
2186	14.027	2-Methylpyrazine	109-08-0	761	2270		
2187	14.028	5-Methylquinoxaline	13708-12-8	798	2271		
2188	14.029	1-Phenyl-(3 or 5)-propylpyrazole	65504-93-0	1568	2277		
2189	14.030	2-Pyridine methanethiol	2044-73-7	1308	2279		
2190	14.031	2-Pyrazinyl ethanethiol	35250-53-4	795	2285		
2191	14.032	Acetylpyrazine	22047-25-2	784	2286		
2192	14.034	Pyrazinyl methyl sulfide	21948-70-9	796	2288		

1	2	3	4	5	6	7	8
2193	14.035	2-Methyl-3,5 or 6-methylthiopyrazine	67952-65-2	797	2290	70-90% 2-метилтіо-3-метилпіразину та 10-30% 2-метилтіо-5 або 6-метил-піразину.	
2194	14.037	6,7-Dihydro-5-methyl-5H-cyclopentapyrazine	23747-48-0	781	2314		
2195	14.038	2-Acetylpyridine	1122-62-9	1309	2315		
2196	14.039	3-Acetylpyridine	350-03-8	1316	2316		
2197	14.041	Pyrrole	109-97-7	1314	2318		
2198	14.042	6-Methylquinoline	91-62-3	1302	2339		
2199	14.043	2-Isobutyl-3-methoxypyrazine	24683-00-9	792	11338		
2200	14.044	2-Isobutyl-3-methylpyrazine	13925-06-9	773			
2201	14.045	2-Acetyl-1-ethylpyrrole	39741-41-8	1305	11371		
2202	14.046	2-Acetyl-1-methylpyrrole	932-16-1	1306	11373		
2203	14.047	2-Acetylpyrrole	1072-83-9	1307	11721		
2204	14.049	2-Acetyl-3-ethylpyrazine	32974-92-8	785	11293		
2205	14.050	2,3-Dimethylpyrazine	5910-89-4	765	11323		
2206	14.053	Mercaptomethylpyrazine	59021-02-2	794	11502		

1	2	3	4	5	6	7	8
2207	14.054	Methoxypyrazine	3149-28-8	787	11347		
2208	14.055	2-Acetyl-3,5-dimethylpyrazine	54300-08-2	786	11294		
2209	14.056	2,3-Diethyl-5-methylpyrazine	18138-04-0	777	11303		
2210	14.057	2-Isopropyl-3-methoxypyrazine	25773-40-4				
2211	14.058	2-Isobutylpyridine	6304-24-1	1311	11395		
2212	14.059	3-Isobutylpyridine	14159-61-6	1312	11396		
2213	14.060	2-Pentylpyridine	2294-76-0	1313	11412		
2214	14.061	3-Ethylpyridine	536-78-7	1315	11386		
2215	14.062	2-(sec-Butyl)-3-methoxypyrazine	24168-70-5	791	11300		
2216	14.064	Pyrrolidine	123-75-1	1609	10491		
2217	14.065	2,6-Dimethylpyridine	108-48-5	1317	11381		
2218	14.066	5-Ethyl-2-methylpyridine	104-90-5	1318	11385		
2219	14.067	2-Ethoxy-3-methylpyrazine	32737-14-7	793	11921	Щонайменше 82% 2-етокси-3-метилпіразину. Вторинні компоненти 15% 2-етокси-5-метилпіразину (CAS No 67845-34-	

1	2	3	4	5	6	7	8
						5) або 2-етокси-6-метилпіразину (CAS No 53163-97-6)	
2220	14.068	2-Propionylpyrrole	1073-26-3	1319	11942		
2221	14.069	Cyclohexylmethylpyrazine	28217-92-7	783			
2222	14.070	4-Acetyl-2-methylpyrimidine	67860-38-2	1565			
2223	14.071	Methyl nicotinate	93-60-7	1320			
2224	14.072	2-(3-Phenylpropyl)pyridine	2110-18-1	1321			
2225	14.077	2-Ethyl-(3,5 or 6)- methoxypyrazine (85%) and 2-Methyl-(3,5 or 6)- methoxypyrazine (13%)	2-Et-3-MeO: 25680-58-4, 2-Et-5-MeO: 68039-50-9, 2-Et-6-MeO: 67845-38-9, 2-Me-3- MeO: 2847- 30-5, 2-Me- 5-MeO: 2882-22-6, 2- Me-6-MeO: 2882-21-5	789	11329		
2226	14.080	2-Acetyl-1-pyrroline	99583-29-6	1604			

1	2	3	4	5	6	7	8
2227	14.081	5-Acetyl-2,3-dimethylpyrazine	54300-10-6				
2228	14.082	2-Acetyl-3-methylpyrazine	23787-80-6	950	11296		
2229	14.083	2-Acetyl-5-ethylpyrazine	43108-58-3				
2230	14.084	2-Acetyl-5-methylpyrazine	22047-27-4		11297		
2231	14.085	2-Acetyl-5-methylpyrrole	6982-72-5				
2232	14.086	2-Acetyl-6-ethylpyrazine	34413-34-8		11295		
2233	14.087	2-Acetyl-6-methylpyrazine	22047-26-3		11298		
2234	14.088	1-Acetylintole	576-15-8				
2235	14.089	4-Acetylpyridine	1122-54-9				
2236	14.091	2-Butyl-3-methylpyrazine	15987-00-5				
2237	14.092	2-Butylpyridine	5058-19-5				
2238	14.093	3-Butylpyridine	539-32-2				
2239	14.095	3,5-Diethyl-2-methylpyrazine	18138-05-1	779	11305		
2240	14.096	2,5-Diethyl-3-methylpyrazine	32736-91-7	778	11304		
2241	14.097	2,5-Diethylpyrazine	13238-84-1		11306		

1	2	3	4	5	6	7	8
2242	14.098	6,7-Dihydro-2,3-dimethyl-5H-cyclopentapyrazine	38917-63-4	782	11309		
2243	14.099	6,7-Dihydro-5,7-dimethyl-5H-cyclopentapyrazine	41330-21-6				
2244	14.100	3,(5- or 6)-Dimethyl-2-ethylpyrazine	55031-15-7	775	727	Близько 50% 2-етил-3,5-диметилпіразину; приблизно 50% 2-етил-3,6-диметилпіразину	
2245	14.101	2,5-Dimethyl-3-isopropylpyrazine	40790-20-3		11318		
2246	14.102	2,5-Dimethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazine	38917-61-2, 38917-62-3			Суміш 2,5-диметил-6,7-дигідро-5H-циклопентапіразину (60-100%) та 3,5-диметил-6,7-дигідро-5H-циклопентапіразину (до 40%).	
2247	14.103	2,3-Dimethylpyridine	583-61-9				
2248	14.104	2,4-Dimethylpyridine	108-47-4				
2249	14.105	3,4-Dimethylpyridine	583-58-4				
2250	14.106	3,5-Dimethylpyridine	591-22-0		11382		
2251	14.108	2,3-Dimethylquinoxaline	2379-55-7				
2252	14.109	2-Ethoxy-3-methylpyrazine	32737-14-7				
2253	14.110	Ethyl nicotinate	614-18-6				

1	2	3	4	5	6	7	8
2254	14.111	3-Ethyl-2,5-dimethylpyrazine	13360-65-1				
2255	14.112	2-Ethyl-3-methoxypyrazine	25680-58-4				
2256	14.113	5-Ethyl-6,7-dihydro-5H-cyclopentapyrazine	52517-53-0				
2257	14.114	2-Ethyl-6-methylpyrazine	13925-03-6	769	11331	95% (сума 2,5- і 2,6-ізомерів); 60-63% 2,5-ізомеру та 30-35% 2,6-ізомеру	
2258	14.115	2-Ethylpyridine	100-71-0		11767		
2259	14.116	4-Ethylpyridine	536-75-4		11387		
2260	14.117	2-Hexylpyridine	1129-69-7				
2261	14.118	2-Hydroxypyridine	142-08-5				
2262	14.120	Isopropyl nicotinate	553-60-6				
2263	14.121	2-Isopropyl-(3,5 or 6)-methoxypyrazine	93905-03-4	790	11344		
2264	14.122	2-Isopropyl-3-methylthiopyrazine	67952-59-4		11342		
2265	14.123	Isopropylpyrazine	29460-90-0	764	11343		
2266	14.124	2-Isopropylpyridine	644-98-4		11400		
2267	14.125	4-Isopropylpyridine	696-30-0				

1	2	3	4	5	6	7	8
2268	14.126	2-Methoxy-3-methylpyrazine	2847-30-5				
2269	14.127	2-Methoxy-3-propylpyrazine	25680-57-3				
2270	14.128	2-Methyl-3-methylthiopyrazine	2882-20-4				
2271	14.129	2-Methyl-3-propylpyrazine	15986-80-8				
2272	14.131	2-Methylindole	95-20-5				
2273	14.133	2-Methylpiperidine	109-05-7	1608			
2274	14.134	2-Methylpyridine	109-06-8		11415		
2275	14.135	3-Methylpyridine	108-99-6		11801		
2276	14.136	4-Methylpyridine	108-89-4		11416		
2277	14.137	1-Methylpyrrolidine	120-94-5				
2278	14.140	3-Pentylpyridine	1802-20-6				
2279	14.141	Piperazine	110-85-0	1615			
2280	14.142	Propylpyrazine	18138-03-9	763	11362		
2281	14.143	3-Propylpyridine	4673-31-8		11419		
2282	14.144	Pyrazine	290-37-9	951	11363		
2283	14.148	5,6,7,8-Tetrahydro-5-methylquinoxaline	52517-54-1				

1	2	3	4	5	6	7	8
2284	14.150	2,4,6-Trimethylpyridine	108-75-8				
2285	14.152	Quinine sulphate	804-63-7				У категоріях 14.1 та 14.2 - не більше 100 мг / кг У спиртних напоях - не більше 250 мг / кг Індивідуально або в поєднанні з FL 14.011 та / або FL 14.155, виражене як основа хініну
2286	14.155	Quinine monohydrochloride dihydrate	6119-47-7				У категоріях 14.1 та 14.2 - не більше 100 мг / кг У спиртних напоях - не більше 250 мг / кг Індивідуально або в поєднанні з FL 14.011 та / або FL 14.152, вираженим як основа хініну
2287	14.161	6,7-Dihydro-2,5-dimethyl-5H-cyclopentapyrazine	38917-61-2		11310		
2288	14.164	2-Propylpyridine	622-39-9	1322			
2289	14.167	1-Pyrroline	5724-81-2	1603			
2290	14.170	5-Ethyl-2,3-dimethyl pyrazine	15707-34-3				
2291	15.001	2-Mercaptothiophene	7774-74-5	1052	478		

1	2	3	4	5	6	7	8
2292	15.002	2-Methyl-5-methoxythiazole	38205-64-0	1057	736		
2293	15.004	5-Methyl-2-thiophenecarbaldehyde	13679-70-4	1050	2203		
2294	15.005	2,4-Dimethyl-5-vinylthiazole	65505-18-2	1039	2237		
2295	15.006	2,5-Dihydroxy-2,5-dimethyl-1,4-dithiane	55704-78-4	562	2322		
2296	15.007	Spiro(2,4-dithia-1-methyl-8-oxabicyclo[3.3.0]octane-3,3'-(1'-oxa-2'-methyl)-cyclopentane) and Spiro(2,4-dithia-6-methyl-7-oxabicyclo[3.3.0]octane-3,3'-(1'-oxa-2'-methyl)-cyclopentane)	38325-25-6	1296	2325		
2297	15.008	2-Thienyl disulfide	6911-51-9	1053	2333		
2298	15.009	Trithioacetone	828-26-2	543	2334		
2299	15.010	2-Acetyl-2-thiazoline	29926-41-8	1759	2335		
2300	15.011	5-Acetyl-2,4-dimethylthiazole	38205-60-6	1055	2336		
2301	15.012	4,5-Dihydrothiophen-3(2H)-one	1003-04-9	498	2337		

1	2	3	4	5	6	7	8
2302	15.013	2-Isobutylthiazole	18640-74-9	1034	11618		
2303	15.014	5-(2-Hydroxyethyl)-4-methylthiazole	137-00-8	1031	11621		
2304	15.015	4-Methyl-5-(2-acetoxyethyl)thiazole	656-53-1	1054	11620		
2305	15.016	Benzothiazole	95-16-9	1040	11594		
2306	15.017	4,5-Dimethylthiazole	3581-91-7	1035	11606		
2307	15.018	4-Methyl-5-vinylthiazole	1759-28-0	1038	11633		
2308	15.019	2,4,5-Trimethylthiazole	13623-11-5	1036	11650		
2309	15.020	2-Acetylthiazole	24295-03-2	1041	11726		
2310	15.021	2-Ethoxythiazole	15679-19-3	1056	11611		
2311	15.022	2-(sec-Butyl)thiazole	18277-27-5	1033	11598		
2312	15.023	4,5-Dihydro-2-methylthiophene-3(2H)-one	13679-85-1	499	11601		
2313	15.025	3,5-Dimethyl-1,2,4-trithiolane	23654-92-4	573	11883		
2314	15.026	2-Isopropyl-4-methylthiazole	15679-13-7	1037			
2315	15.027	2-Propionylthiazole	43039-98-1	1042			

1	2	3	4	5	6	7	8
2316	15.029	2-(sec-Butyl)-4,5-dimethyl-3-thiazoline	65894-82-8	1059			
2317	15.030	4,5-Dimethyl-2-ethyl-3-thiazoline	76788-46-0	1058			
2318	15.032	4,5-Dimethyl-2-isobutyl-3-thiazoline	65894-83-9	1045			
2319	15.033	2-Ethyl 4-methylthiazole	15679-12-6	1044	11612		
2320	15.034	2-Methyl-1,3-dithiolane	5616-51-3	534			
2321	15.035	4-Methylthiazole	693-95-8	1043	11627		
2322	15.036	3-Methyl-1,2,4-trithiane	43040-01-3	574			
2323	15.038	2-Acetyl-4-methylthiazole	7533-07-5		11589		
2324	15.039	2-Acetyl-5-methylthiazole	59303-17-2				
2325	15.040	2-Acetylthiophene	88-15-3		11728		
2326	15.044	2-Butylthiazole	37645-61-7		11597		
2327	15.045	2-Butylthiophene	1455-20-5				
2328	15.047	3,5-Di-isobutyl-1,2,4-trithiolane	92900-67-9				
2329	15.048	3,5-Di-isopropyl-1,2,4-trithiolane	54934-99-5				

1	2	3	4	5	6	7	8
2330	15.048	3,5-Di-isopropyl-1,2,4-trithiolane	54934-99-5				
2331	15.049	3,5-Diethyl-1,2,4-trithiolane	54644-28-9	1686			
2332	15.050	2,5-Diethyl-4-methylthiazole	41981-71-9				
2333	15.051	2,5-Diethyl-4-propylthiazole	4276-68-0				
2334	15.052	2,5-Diethylthiazole	15729-76-7				
2335	15.054	Dihydro-2,4,6-triethyl-1,3,5(4H)-dithiazine	54717-17-8			Суміш діастереомерів ((R / R), (R / S), (S / R) & (S / S))	
2336	15.055	[2S-(2a,4a,8ab)] 2,4-Dimethyl(4H)pyrrolidino[1,2e]-1,3,5-dithiazine	116505-60-3	1763			
2337	15.056	3,6-Dimethyl-1,2,4,5-tetrathiane	67411-27-2				
2338	15.057	4,6-Dimethyl-2-(1-methylethyl)dihydro-1,3,5-dithiazine	104691-40-9			Щонайменше 44% ізопропіл-4,6-диметил і 27% 4-ізопропіл-2,6-диметил; Secon - Дарій компоненти , щонайменше , 24% 2,4,6 trimethyldihydro-1,3,5-дітіазин; 6- метил-2,4-диізопропіл-1,3,5-дітіазин; 4-метил-2,6-диізопропіл-1,3,5-дітіазин; 2,4,6-триізопропіл-дигідро-1,3,5-дітіазин	
2339	15.058	4,5-Dimethyl-2-ethylthiazole	873-64-3				
2340	15.060	2,4-Dimethyl-3-thiazoline	60755-05-7				

1	2	3	4	5	6	7	8
2341	15.061	2,5-Dimethyl-4-ethylthiazole	32272-57-4				
2342	15.062	2,4-Dimethylthiazole	541-58-2		11605		
2343	15.063	2,5-Dimethylthiazole	4175-66-0	1758			
2344	15.066	1,4-Dithiane	505-29-3	456			
2345	15.067	4-Ethyl-2-methylthiazole	32272-48-3				
2346	15.068	5-Ethyl-2-methylthiazole	19961-52-5				
2347	15.069	4-Ethyl-5-methylthiazole	52414-91-2				
2348	15.071	2-Ethylthiazole	15679-09-1				
2349	15.074	5-Ethylthiophene-2-carbaldehyde	36880-33-8				
2350	15.076	2-Hexylthiophene	18794-77-9	1764	11616		
2351	15.078	2-Isobutyl-4,5-dimethylthiazole	53498-32-1		11617		
2352	15.079	2-Isobutyldihydro-4,6-dimethyl-1,3,5-dithiazine	101517-87-7			Щонайменше 64% 2-ізобутил-4,6-диметил та 18% 4-ізобутил-2,6-диметил; вторинні компоненти не менше 13% 2,4,6- триметил-1,3,5-дітіазин; 2,4-диізобутил-6-метил-1,3,5-дітіазин; 2,6- диметил-4-бутилдигідро-1,3,5-дітіазин; заміщений 1,3,5-тіадіазин	

1	2	3	4	5	6	7	8
2353	15.080	2-Isopropyl-4,5-dimethylthiazole	53498-30-9				
2354	15.081	Lenthionine	292-46-6		11619		
2355	15.082	3-Mercaptothiophene	7774-73-4				
2356	15.083	3-Methyl-1,2,4-trithiolane	51647-38-2				
2357	15.084	5-Methyl-2-pentylthiazole	86290-21-3				
2358	15.085	4-Methyl-2-propionylthiazole	13679-83-9		11622		
2359	15.086	2-Methyl-2-thiazoline	2346-00-1				
2360	15.087	2-Methyl-3-mercaptothiophene	2527-76-6				
2361	15.089	2-Methylthiazole	3581-87-1		11626		
2362	15.093	2-Octylthiophene	880-36-4				
2363	15.096	2-Pentylthiophene	4861-58-9	2106	11634		
2364	15.097	2-Propionylthiophene	13679-75-9		11635		
2365	15.098	2-Propylthiazole	17626-75-4				
2366	15.103	1,2,4,5-Tetrathiane	291-22-5				
2367	15.108	2-Thiophenemethanethiol	6258-63-5				
2368	15.109	2,4,6-Trimethyldihydro-1,3,5(4H)-dithiazine	638-17-5	1049	11649		
2369	15.110	2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trithiane	2765-04-0				

1	2	3	4	5	6	7	8
2370	15.111	1,2,4-Trithiolane	289-16-7				
2371	15.113	5,6-Dihydro-2,4,6- tris(2-methylpropyl)4H-1,3,5-dithiazine	74595-94-1	1048			
2372	15.115	2-Isobutyl-4-methyl thiazole	61323-24-8				
2373	15.116	2-Acetyl-4-ethylthiazole	233665-91-3				
2374	15.118	4-Butylthiazole	53833-33-3				
2375	15.119	2-Isobutyl-3-thiazoline	39800-92-5				
2376	15.126	3-(Methylthio)-methylthiophen	61675-72-7	1765			
2377	15.128	2-Propionyl-2-thiazoline	29926-42-9	1760			
2378	15.130	5-Ethyl-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-thiazoline	83418-53-5	1761			
2379	15.131	5-Ethyl-4-methyl-2-(2-butyl)-thiazoline	83418-54-6	1762			
2380	15.134	2,5-Dihydroxy-1,4-dithiane	40018-26-6	550		Суміш діастереомерів: 25-30% (2S, 5S і 2R, 5R) і 70-75% (2S, 5R і 2R, 5S)	
2381	15.135	Ethyl thialdine	54717-14-5			Щонайменше 90%, вторинні компоненти менше 5% 3,5- діетил-1,2,4- тритіолан, менше 2% тіалдину, менше 3% інших домішок	

1	2	3	4	5	6	7	8
2382	16.001	Ammonium isovalerate	7563-33-9	1203	464		
2383	16.002	Diammonium sulphide	12135-76-1		482		
2384	16.006	N-Nonanoyl 4-hydroxy-3-methoxybenzylamide	2444-46-4	1599	590		
2385	16.007	Hydrogen sulfide	7783-06-4	1658	647		
2386	16.009	Ammonia	7664-41-7		739		
2387	16.012	Glycyrrhizic acid	1405-86-3		2221		у категоріях 1 і 3 - не більше 375 мг / кг у категорії 5 - не більше 1500 мг / кг у категорії 5.3 - не більше 5000 мг / кг у категорії 7 - не більше 200 мг / кг у категорії 8 - не більше 25 мг / кг у категорії 9 - не більше 20 мг / кг у категорії 14.1 - не більше 50 мг / кг у категорії 14.2 - не більше 550 мг / кг
2388	16.013	N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide	39711-79-0	1601	2298		
2389	16.015	Ethyl methylphenylglycidate	77-83-8	1577	6002		
2390	16.016	Caffeine	58-08-2		11741		Обмеження використання як

1	2	3	4	5	6	7	8
							ароматичних речовин: у категорії 1 - не більше 70 мг / кг у категорії 3 - не більше 70 мг / кг у категорії 5 - не більше 100 мг / кг у категорії 14.1 - не більше 150 мг / кг
2391	16.018	Ethyl 3-phenyl-2,3-epoxypropionate	121-39-1	1576	11844		
2392	16.027	Thiamine hydrochloride	67-03-8	1030	10493		
2393	16.030	2-Methyl-4-propyl-1,3-oxathiane	67715-80-4	464	11540		
2394	16.032	Theobromine	83-67-0				Обмеження використання як ароматичних речовин: у категорії 1 - не більше 70 мг / кг у категорії 14.1 - не більше 100 мг / кг
2395	16.039	Potassium 2-(1'-ethoxy)ethoxypropanoate		933			
2396	16.040	Ethyl 2,3-epoxy-3-methyl-3-p-tolylpropionate	74367-97-8	1578	11707		
2397	16.041	Sodium 2-(4-methoxyphenoxy)propionate	13794-15-5	1029			
2398	16.043	beta-Caryophyllene epoxide	1139-30-6	1575	10500		

1	2	3	4	5	6	7	8
2399	16.048	Ammonium chloride	12125-02-9				у категоріях 1, 8, 9 і 15 - не більше 3 г / кг у категорії 5 - quantum satis у категорії 12 - не більше 3 г / кг, за винятком замінників солі 40 г / кг у категорії 14.2 - не більше 25 г / л
2400	16.052	1,6-Hexalactam	105-60-2	1594			
2401	16.053	2-Isopropyl- N,2,3-trimethylbutanamide	51115-67-4	1595	10459		
2402	16.055	(R)-(+)-Sclareolide	564-20-5	1165			
2403	16.056	Taurine	107-35-7	1435			
2404	16.058	Naringin	10236-47-2		10286		
2405	16.059	Ammonium hydrogen sulphide	12124-99-1		482		
2406	16.060	Glycyrrhizic acid, ammoniated	53956-04-0		2221		у категорії 1 - не більше 40 мг / кг у категорії 3 - не більше 90 мг / кг у категорії 5 - не більше 1500 мг / кг у категорії 5.3 - не більше 5000 мг / кг у категорії 6 - не більше 45 мг / кг у категоріях 7 і 13 - не більше 60 мг / кг

1	2	3	4	5	6	7	8
							у категорії 9 - не більше 300 мг / кг у категорії 11 - не більше 100 мг / кг
2407	16.061	Neohesperidin dihydrochalcone	20702-77-6				у категорії 12 - не більше 50 мг / кг у категоріях 14.1 та 14.2 - не більше 200 мг / кг у категорії 15 - не більше 150 мг / кг
2408	16.062	trans-2-Methyl-4-propyl-1,3-oxathiane	59324-17-3				
2409	16.073	Sodium diacetate	126-96-5				
2410	16.075	Ethyl vanillin beta-D-glucopyranoside	122397-96-0	892			
2411	16.080	Tannic acid	72401-53-7		746		
2412	16.081	Sucrose octaacetate	126-14-7		11819		
2413	16.083	5,7-dihydroxy-2-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)-2,3-dihydro-4H-chromen-4-one sodium salt	462631-45-4				
2414	16.087	Dianthramid B	579-93-1	1552			
2415	16.088	l-Menthylmethylether	1565-76-0	1415			
2416	16.089	Ferric ammonium citrate	1185-57-5				
2417	16.090	3-(3,4-Dimethoxyphenyl)-N-[2-(3,4-dimethoxyphenyl)-ethyl]-acrylamide	69444-90-2	1777			

1	2	3	4	5	6	7	8
2418	16.091	Deca-(2E,4E)-dienoic acid isobutyl-amide	18836-52-7	1598			
2419	16.092	(1R,2S,5R)-N,N-Dimethyl menthyl succinamide	544714-08-1	1602			
2420	16.095	Cyclopropanecarboxamide, N-[(2E)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-yl]-	744251-93-2	1779			
2421	16.096	Ferrous lactate	5905-52-2				
2422	16.097	Hesperetin	520-33-2				
2423	16.098	N-(1-Propylbutyl)-1,3-benzodioxole-5-carboxamide	745047-51-2	1767			
2424	16.099	N-(2,4-Dimethoxy-benzyl)-N'-(2-pyridin-2-yl-ethyl)-oxalamide	745047-53-4	1768			
2425	16.100	N1-(2-Methoxy-4-methylbenzyl)-N2-(2-(5-methylpyridin-2-yl)ethyl)oxalamide	745047-94-3	1769			
2426	16.101	N1-(2-Methoxy-4-methylbenzyl)-N2-(2-(pyridin-2-yl)ethyl)oxalamide	745047-97-6	1770			
2427	16.102	2,3,4,5,6-Pentahydroxy-N-(2-hydroxyethyl)-hexanamide	686298-93-1	1772			
2428	16.103	Propanamide, 2-hydroxy-N-(2-hydroxyethyl)-.	5422-34-4	1774			

1	2	3	4	5	6	7	8
2429	16.104	2-[(2-Hydroxypropanoyl)amino]ethyl dihydrogen phosphate	782498-03-7	1775			
2430	16.105	(2R,3S,4S,5R)-2-[(2,3,4,5,6-Pentahydroxyhexanoyl)amino]ethyl dihydrogen phosphate	791807-20-0	1773			
2431	16.107	2-Hydroxy-N-[2-(4-hydroxyphenyl)ethyl]propionamide	781674-18-8				
2432	16.109	3-(4-Hydroxyphenyl)-1-(2,4,6-trihydroxyphenyl)propan-1-one	60-82-2				
2433	16.110	Naringin dihydrochalcone	18916-17-1				
2434	16.111	Glycine, N- [[(1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl]carbonyl]-, ethyl ester.	68489-14-5	1776			
2435	16.112	Trilobatin	4192-90-9				
2436	16.113	Rebaudioside A	58543-16-1				Обмеження використання як ароматичних речовин: У категоріях 1, 3, 4.2, 5, 6, 12, 14.1 та 14.2 - не більше 10 мг / кг
2437	16.114	2-Pentyl-4-propyl-1,3-oxathiane	59323-81-8				

1	2	3	4	5	6	7	8
2438	16.115	Cyclopropanecarboxylic acid (2-isopropyl-5-methyl- cyclohexyl)-amide	958660-02-1	2006			
2439	16.116	4-Amino-5,6- dimethylthieno[2,3- d]pyrimidin-2(1H)-one	121746-18-7				
2440	16.117	N-p-Benzeneacetonitrile- menthanecarboxamide	852379-28-3	2009			
2441	16.118	N-(2-(Pyridine-2-yl)ethyl)-3- p-menthanecarboxamide	847565-09-7	2008			
2442	16.119	N-(2-methylcyclohexyl)- 2,3,4,5,6- pentafluorobenzamide	1003050-32- 5	2081		Суміш <i>цис</i> - / <i>транс</i> - діастереомерів: - 60-80% <i>транс</i> -, що складається з 50% (1S,2S) і 50% (1R, 2R), і - 20-40% <i>цис</i> -, що складається з 50% (1R, 2S) і 50% (1S,2R).	Обмеження використання як ароматичних речовин: у категорії 1. - не більше 1 мг/кг; у категорії 12. - не більше 6 мг/кг; у категорії 14.1.4. - не більше 3 мг/кг.
2443	16.120	4-Amino-5,6- dimethylthieno[2,3- d]pyrimidin-2(1H)-one hydrochloride	1033366-59- 4				
2444	16.121	Spilanthol	25394-57-4			Суміш ізомерів (2E, 6Z, 8E) -N- (2- метилпропіл) -2,6,8- декатрианаміду: 74% (2E, 6Z, 8E) -, 17% (2E, 6E, 8E) -, 6% (2E, 6E, 8Z) -, 1% (2Z, 6Z, 8E) -, 0,5% (2E, 6E, 8E) -, 1% (2Z,	

1	2	3	4	5	6	7	8
						6Z, 8Z) -ізомеру, 1,5% інших ізомерів.	
2445	16.122	4-Methyl, 2-propyl, 1-3-oxathiane	1064678-08-5				
2446	16.123	(1R,2S,5R)-N-(4-Methoxyphenyl)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanecarboxamide	68489-09-8				
2447	16.125	(2S,5R)-N-[4-(2-amino-2-oxoethyl)phenyl]-5-methyl-2-(propan-2-yl)cyclohexanecarboxamide	1119711-29-3				
2448	16.126	3-[(4-amino-2,2-dioxido-1H-2,1,3-benzothiadiazin-5-yl)oxy]-2,2-dimethyl-N-propylpropanamide	1093200-92-0	2082			Обмеження використання як ароматичних речовин: у категорії 1 - не більше 3 мг / кг. у категорії 3 - не більше 5 мг / кг. у категорії 5 - не більше 15 мг / кг. у категорії 5.3 - не більше 30 мг / кг. у категорії 5.4 - не більше 10 мг / кг. у категорії 6.3 - не більше 15 мг / кг. у категорії 7 - не більше 10 мг / кг. у категорії 12 - не більше 10 мг / кг. у категорії 14.1 - не більше 5 мг / кг.

1	2	3	4	5	6	7	8
							у категорії 16, крім продуктів, що належать до категорій 1, 3 та 4, - не більше 5 мг / кг.
2449	16.127	3-(1-((3,5-dimethylisoxazol-4-yl)methyl)-1 <i>H</i> -pyrazol-4-yl)-1-(3-hydroxybenzyl)imidazolidine-2,4-dione	1119831-25-2	2161		Не менше 99 %, аналіз (HPLC/UV)	Обмеження використання як ароматичних речовин: у категорії 1.4 – не більше 4 мг/кг у категорії 1.8 – не більше 8 мг/кг у категорії 3 – не більше 4 мг/кг у категорії 5.1. – не більше 15 мг/кг у категорії 5.2. – не більше 16 мг/кг у категорії 5.3. – не більше 30 мг/кг у категорії 5.4 – не більше 15 мг/кг у категорії 6.3. – не більше 25 мг/кг у категорії 12.1. – не більше 75 мг/кг у категорії 12.2. – не більше 100 мг/кг у категорії 12.3. – не більше 25 мг/кг у категорії 12.4. – не більше 25 мг/кг у категорії 12.5. – не більше 4 мг/кг у категорії 13.2. – не більше 4 мг/кг у категорії 13.3 – не більше 4 мг/кг у категорії 14.1.4 – не більше 4 мг/л (тільки для молочних напоїв)

1	2	3	4	5	6	7	8
							у категорії 14.1.5. – не більше 8 мг/кг у категорії 15.1. – не більше 20 мг/кг у категорії 16. – не більше 4 мг/л (лише для пустель на молочній основі)
2450	16.130	4-Amino-5-(3-(isopropylamino)-2,2-dimethyl-3-oxopropoxy)-2-methylquinoline-3-carboxylic acid	1359963-68-0	2204		Не менше 99 % мінімального аналізу (IR NMR MS)	Обмеження використання як ароматичної речовини, виражені як сума карбонової кислоти та моногідратної солі гемісульфату, вираженої як кислота:
2451		4-Amino-5-(3-(isopropylamino)-2, 2-dimethyl-3-oxopropoxy)-2-methylquinoline-3-carboxylic acid hemisulfate monohydrate salt	1460210-04-1	2204.1		Синонім: 3-хінолінкарбонова кислота, 4-аміно-5-[2,2-диметил-3-[(1-метилетил)аміно]-3-оксупропоксид]-2-метил-, сульфат, гідрат (2:1:2). Принаймні 99% мінімального аналізу (HPLC).	у категорії 1.4. – не більше 10 мг/кг. у категорії 1.6.3. – не більше 30 мг/кг. у категорії 1.8. – не більше 30 мг/кг. у категоріях 2.2.1. та 2.2.2. – не більше 30 мг/кг. у категорії 3. – не більше 30 мг/кг. у категорії 4.2.3. – не більше 10 мг/кг. у категорії 4.2.4.1. – не більше 30 мг/кг. у категорії 4.2.4.2. – не більше 10 мг/кг. у категоріях 4.2.5.1., 4.2.5.2., 4.2.5.3. та 4.2.5.4. – не більше 30 мг/кг.

1	2	3	4	5	6	7	8
							<p>у категоріях 5.1. та 5.2. – не більше 30 мг/кг.</p> <p>у категорії 5.3. – не більше 300 мг/кг.</p> <p>у категорії 5.4. – не більше 30 мг/кг.</p> <p>у категорії 6.3. – не більше 45 мг/кг.</p> <p>у категорії 7.2. – не більше 15 мг/кг.</p> <p>у категоріях 8.3.1, 8.3.2. та 8.3.3. – не більше 15 мг/кг.</p> <p>у категоріях 8.3.4.1., 8.3.4.2. та 8.3.4.3. – не більше 15 мг/кг.</p> <p>у категорії 11.2. – не більше 30 мг/кг.</p> <p>у категорії 12.4. – не більше 30 мг/кг.</p> <p>у категорії 12.5. – не більше 10 мг/л.</p> <p>у категоріях 14.1.2., 14.1.3. та 14.1.4. – не більше 7 мг/л.</p> <p>у категоріях 14.1.5.1. та 14.1.5.2. – не більше 7 мг/кг.</p> <p>у категорії 14.2.1. – не більше 7 мг/л.</p> <p>у категоріях 14.2.2. та 14.2.5. – не більше 10 мг/л.</p> <p>у категорії 15.1. – не більше 30 мг/кг.</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
							у категорії 16 (крім продуктів 1, 3 і 5 категорій) – не більше 15 мг/кг.
2452	16.133	2-(4-methylphenoxy)-N-(1H-pyrazol-3-yl)-N-(thiophen-2-ylmethyl)acetamide	1374760-95-8	2237		Не менше 99 %, площа піку (UPLC-UV, 254 нм)	<p>1. Обмеження використання як ароматичної речовини у наступних категоріях харчових продуктів:</p> <p>у категорії 1.4: Непрозорі ароматизовані кисломолочні продукти, у тому числі термічно оброблені та розфасовані у непрозору упаковку/тару – не більше 3 мг/кг.</p> <p>у категорії 3.0: морозиво харчове непрозоре, у тому числі шербет та шербет, та розфасоване у непрозору упаковку/тару – не більше 3 мг/кг</p> <p>у категорії 5.1.: непрозорі какао-продукти та шоколадні вироби, у тому числі імітації та замінники шоколаду, та розфасовані у</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
							<p>непрозору упаковку/тару – не більше 15 мг/кг.</p> <p>у категорії 5.2: непрозорі кондитерські вироби, включаючи карамель та карамель, нугу тощо, крім продуктів, що підпадають під категорії 05.1, 05.3. та 05.4, та розфасованим у непрозору тару/тару - не більше 15 мг/кг</p> <p>у категорії 5.3: жувальна гумка непрозора та розфасована у непрозору упаковку/контейнери – не більше 150 мг/кг.</p> <p>у категорії 5.4: непрозорі прикраси (наприклад, для вишуканих хлібобулочних виробів), топінги (нефруктові) та солодкі соуси), а також розфасовані у непрозору упаковку/тару – не більше 15 мг/кг</p> <p>у категорії 12.5.: непрозорі супи та бульйони, а також розфасовані у непрозору упаковку/тару – не більше 3 мг/кг.</p> <p>у категорії 12.6: непрозорі соуси та подібні продукти, а також розфасовані у непрозору упаковку/тару – не більше 15 мг/кг.</p> <p>у категорії 14.1.4: непрозорі ароматизовані напої, тільки для напоїв на молочній основі, та</p>

1	2	3	4	5	6	7	8
							розфасовані у непрозору упаковку/тару – не більше 3 мг/кг у категорії 16: непрозорі десерти, за винятком продуктів, віднесених до категорій 1, 3 і 4, та розфасовані в непрозору упаковку/тару – не більше 3 мг/кг. 2. Ця ароматизуюча речовина не дозволена для продажу кінцевому споживачеві. 3. Повинна бути надана наступна інформація: «містить речовину FL 16.133. Бережіть від світла, щоб уникнути його фототрансформації». Контейнери мають бути непрозорими. У маркуванні також має бути включено вказівку на контейнерах, таку як "берегти від прямого сонячного світла".
2453	17.001	beta-Alanine	107-95-9	1418			
2454	17.002	L-Alanine	56-41-7		11729		
2455	17.003	L-Arginine	74-79-3	1438	11890		
2456	17.005	Aspartic acid	56-84-8	1429	10078		
2457	17.006	L-Cystine	56-89-3		11747		

1	2	3	4	5	6	7	8
2458	17.007	Glutamine	56-85-9	1430			
2459	17.008	L-Histidine	71-00-1	1431			
2460	17.010	D,L-Isoleucine	443-79-8	1422	10127		
2461	17.012	L-Leucine	61-90-5	1423	10482		
2462	17.013	D,L-Lysine	70-54-2		11947		
2463	17.014	D,L-Methionine	59-51-8	1424	569		
2464	17.015	DL-Methylmethioninesulphonium chloride	3493-12-7	1427	761		
2465	17.017	D,L-Phenylalanine	150-30-1	1432	10488		
2466	17.018	L-Phenylalanine	63-91-2	1428	10488		
2467	17.019	L-Proline	147-85-3	1425	10490		
2468	17.020	D,L-Serine	302-84-1				
2469	17.021	D,L-Threonine	80-68-2				
2470	17.022	L-Thyrosine	60-18-4	1434			

1	2	3	4	5	6	7	8
2471	17.023	D,L-Valine	516-06-3	1426			
2472	17.024	D,L-Alanine	302-72-7	1437	11729		
2473	17.026	L-Lysine	56-87-1	1439	11947		
2474	17.027	L-Methionine	63-68-3				
2475	17.028	L-Valine	72-18-4				
2476	17.031	L-(+)-Lysine monohydrochloride	657-27-2		11947		
2477	17.032	L-Cysteine hydrochloride	52-89-1		11746		
2478	17.033	L-Cysteine	52-90-4	1419	10464		
2479	17.034	Glycine	56-40-6	1421	11771		
2480	17.035	4-Amino-butyric acid	56-12-2	1771			
2481	17.036	S-allyl-L-cysteine	21593-77-1	1710			
2482	17.037	L-Methionylglycine	14486-03-4				
2483	17.038	gamma-Glutamyl-valyl- glycine	38837-70-6	2123		5-оксо-L-проліл-L-валіл-глїцин (PCA-Val-Gly) та L-альфа- глутаміл-L-валіл-глїцин менше	Обмеження використання як ароматичних речовин:

1	2	3	4	5	6	7	8
						0,7%, L-гамма-глутаміл-L-валіл-L-валіл-гліцин менше 2,0%, толуол не виявляється (10 мг / кг)	у категорії 1 - не більше 50 мг / кг у категоріях 2 і 5 - не більше 60 мг / кг у категорії 6.3 сухі сніданки - не більше 160 мг / кг у категорії 7.2 - не більше 60 мг / кг у категорії 8 - не більше 45 мг / кг у категорії 12 - не більше 160 мг / кг у категорії 14.1 - не більше 15 мг / кг у категорії 15 - не більше 160 мг / кг

- Примітки:
1. Солі амонію, натрію, калію та кальцію, а також хлориди, карбонати та сульфати, входять до речовин наведеного в таблиці 1 за умови, що вони мають ароматичні властивості.
 - 2: Якщо дозволеною ароматичною речовиною є рацемат (рівна суміш оптичних ізомерів), то R- і S-форма також дозволені до використання. Якщо дозволено тільки R-форму, то він не поширюється на S-форму, і навпаки.
 - 3: Максимально допустимі рівні, що зазначені в графі «обмеження», стосуються рівнів у та/або на харчових продуктах у тому вигляді, в якому вони реалізуються, крім висушених та/або концентрованих харчових продуктів, які потрібно відновити, для яких максимально допустимі рівні, що зазначені в графі «обмеження», застосовуються до харчових продуктів, відновлених відповідно до інструкції виробника, враховуючи мінімальний коефіцієнт розведення.
 - 4: Присутність ароматичної речовини дозволяється:
 - 1) у багатокомпонентних харчових продуктах, інших ніж ті, що зазначені у таблиці 1, де ароматична речовина дозволена в одному з інгредієнтів таких харчових продуктів;
 - 2) у харчових продуктах, які використовуються виключно для виробництва багатокомпонентних харчових продуктів, за умови, що такі харчові продукти відповідають Вимогам до харчових ароматизаторів, затвердженим наказом Міністерства охорони здоров'я України від ____ № ____ (далі – Вимоги).

КАТЕГОРІЇ харчових продуктів

№ з/п	Номер категорії	Категорія харчових продуктів
1	1	Молочні продукти та аналоги
2	2	Жири та олії, а також жирові та олійні емульсії
3	3	Їстівний лід
4	4.2	Оброблені фрукти та овочі
5	5	Кондитерські вироби
6	5.3	Жувальна гумка
7	6	Крупи та зернові продукти
8	7	Хлібобулочні вироби
9	8	М'ясо
10	9	Риба та рибні продукти
11	10	Яйця та яєчні продукти
12	11	Цукри, сиропи, мед та столові підсолоджувачі
13	12	Солі, спеції, супи, соуси, салати та білкові продукти
14	13	Харчові продукти, які призначені для споживання людьми з особливими дієтичними потребами
15	14.1	Безалкогольні напої
16	14.2	Алкогольні напої, в тому числі безалкогольні та слабоалкогольні аналоги
17	15	Готові до вживання снеки та закуски
18	16	Десерти, крім продуктів, які зазначені у категоріях за номерами 1, 3 та 4
19	17	Дієтичні добавки, крім дієтичних добавок для дітей грудного та раннього віку
20	18	Оброблені харчові продукти, які не входять в категорії 1-17, крім харчових продуктів для дітей грудного і раннього віку

Інші ароматизатори

FL №	Хімічна назва	CAS №	ЖЕСФА №	CoE №	Чистота зазначеної речовини не менше 95%, якщо не вказано інше	Обмеження використання
21.001	Піролідний дистилят	—	—	—	<p>Складна суміш речовин, отримана перегонкою продуктів реакції піролігнаної кислоти та етанолу. Рідина з ромовим запахом і смаком.</p> <p>Складові:</p> <p>Етанол (визначено газовою хроматографією/полум'яно-іонізаційним детектором): понад 40 % (мас./мас.);</p> <p>Етилацетат: менше 25 % (мас./мас.);</p> <p>Етилформиат: менше 2% (мас./мас.);</p> <p>Етилпропіонат: менше 4% (мас./мас.);</p> <p>Етилбутират: менше 1,5 % (мас./мас.);</p> <p>Метилацетат: менше 3,5 % (мас./мас.);</p> <p>Фуранові еквіваленти (фуран і 2-метилфуран), виражені як фуран: менше 8 мг/л;</p> <p>Метанол і похідні метанолу, виражені в еквівалентах метанолу: менше 2 % (мас./мас.);</p> <p>Бензопірен: менше 1 мкг/л;</p> <p>Бенз(а)антрацен: менше 2 мкг/л;</p> <p>Кислоти (у вираженні оцтової кислоти): менше 1,00 г/л.</p>	<p>Тільки в таких спиртних напоях: <i>tuzemák</i> і <i>tuzemský</i>, на які поширюється дія законодавства про географічні зазначення, у разі якщо вони реалізуються в кінцевій упаковці, призначеній лише для кінцевого споживача, 3 800 мг/л.</p> <p>1. Якщо в маркуванні міститься посилання на ароматизатор піролідний дистилят [FL №: 21.001] у спиртних напоях <i>tuzemák</i> і <i>tuzemský</i>, необхідно використовувати назву або номер FL.</p> <p>2. <i>Tuzemák</i> і <i>tuzemský</i>, до яких додано піролідний дистилят [FL №: 21.001], не повинні використовуватися у виробництві інших харчових продуктів.</p> <p>3. Як доповнення до положень встановлених розділом III Вимог, коли цей ароматизатор реалізується як такий, у маркуванні має бути зазначено, що цей ароматизатор можна використовувати лише для виробництва спиртних напоїв <i>tuzemák</i> і <i>tuzemský</i>.</p> <p>Крім цього маркування повинно містити інформацію для споживачів щодо специфічних ризиків, пов'язаних з наявністю піролідного дистиляту [FL №. 21.001] у спиртних напоях <i>tuzemák</i> і <i>tuzemský</i>.</p>