

品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
Z-5-OCTENYL ACETATE	3055	4671		09.950	71978-00-2	エステル類
(E)-4-UNDECENAL	3056	4672		05.226	68820-35-9	脂肪族高級アルデヒド類
(±)-4-METHYL-2-PROPYL-1,3-OXATHIANE	3057	4677		16.122	1064678-08-5	チオエーテル類
5-ISOPROPYL-2,6-DIETHYL-2-METHYLTETRAHYDRO-2H-PYRAN	3058	4680		13.200	1120363-98-5	エーテル類
OCTAHYDRO-4,8A-DIMETHYL-4A(2H)-NAPHTHOL	3060	4682			23333-91-7	脂肪族高級アルコール類
(±)-2-METHYLTETRAHYDROFURAN-3-THIOL ACETATE	3061	4686			252736-41-7	エステル類
3-PENTANETHIOL	3062	4694		12.303	616-31-9	チオール類
2-ETHYL-2,5-DIHYDRO-4-METHYLTHIAZOLE	3063	4695			41803-21-8	チオエーテル類
4-MERCAPTO-3-METHYL-2-BUTANOL	3064	4698		12.302	33959-27-2	チオール類
3',7-DIHYDROXY-4'-METHOXYFLAVAN	3067	4708			76426-35-2	フェノール類
ETHYL 2-MERCAPTO-2-METHYLPROPIONATE	3068	4714			33441-50-8	エステル類
2-[2-(P-MENTHYLOXY)ETHOXY]ETHANOL	3069	4718			28804-53-7	エーテル類
(+/-)-2,4,8-TRIMETHYL-7-NONEN-2-OL	3075	4212	1644	02.250	437770-28-0	脂肪族高級アルコール類
BUTYL BETA-(METHYLTHIO)ACRYLATE	3077	4571	1921		77105-53-4	エステル類
2-PENTYL 2-METHYLPENTANOATE	3080	4401	2072		90397-36-7	エステル類
4-MERCAPTO-4-METHYL-2-HEXANONE	3082	4583	1926		851768-52-0	ケトン類
2,5-DITHIAHEXANE	3093	4298	1707		6628-18-8	チオエーテル類
(+/-)-ETHYL 2-HYDROXY-2-METHYLBUTYRATE	3094	4268	1651		77-70-3	エステル類
2-HEPTANETHIOL	3095	4128	1664	12.288	628-00-2	チオール類
N-[(ETHOXYCARBONYL)METHYL]-P-MENTHANE-3-CARBOXAMIDE	3096	4309	1776	16.111	68489-14-5	エステル類
O-ETHYL S-(2-FURYL METHYL)THIOCARBONATE	3098	4043	1526		376595-42-5	エステル類
CIS,CIS-3,6-NONADIENYL ACETATE	3100	4551			83334-93-4	エステル類
CIS-3-NONENYL ACETATE	3102	4553			13049-88-2	エステル類
HEPT-TRANS-2-EN-1-YL ACETATE	1053	4125	1798	09.385	16939-73-4	エステル類
(+/-)-[R-(E)]-5-ISOPROPYL-8-METHYLNONA-6,8-DIEN-2-ONE	1436	4331	1840	07.239	2278-53-7	ケトン類
(E)-2-NONENOIC ACID	1972	3954	1380	08.101	14812-03-4	脂肪酸類
TRANS-3-NONEN-1-OL	1974	4605			10339-61-4	脂肪族高級アルコール類
(E)-2-OCTENOIC ACID	2034	3957	1805		1871-67-6	脂肪酸類
CIS-2-OCTENOL	2037	4615			26001-58-1	脂肪族高級アルコール類
8,9-DEHYDROTHEASPIRONE	2756	4518	2059		85248-56-2	ケトン類
ETHANE-1,1-DITHIOL	2878	4111	1660	12.293	69382-62-3	チオール類
BUTYL P-HYDROXY BENZOATE	306	2203	870		94-26-8	エステル類
CIS-4-DECENOL	514	4349	1633		57074-37-0	脂肪族高級アルコール類
2-TRANS-6-CIS-DODECADIAL	691	3637	1197		21662-13-5	脂肪族高級アルデヒド類
ETHYL 3-(METHYLTHIO)-CIS-2-PROPENOATE	819	4563	1915		136115-66-7	エステル類
ETHYL 3-(METHYLTHIO)-TRANS-2-PROPENOATE	819	4564	1916		136115-65-6	エステル類
2-BUTYL-5- OR 6-KETO-1,4-DIOXANE		2204	1484	13.028	65504-95-2	エーテル類
CINNAMALDEHYDE ETHYLENE GLYCOL ACETAL		2287	648	06.014	5660-60-6	エーテル類
PHENYLACETALDEHYDE 2,3-BUTYLENE GLYCOL ACETAL		2875	1005	06.027	5468-06-4	エーテル類
1,2,3-TRIS((1'-ETHOXY)ETHOXY)PROPANE		3593	913	06.040	67715-82-6	エーテル類
2-HEXYL-4,5-DIMETHYL-1,3-DIOXOLANE		4048	1712	06.089	6454-22-4	エーテル類
2-DECYLFURAN		4090	1493	13.106	83469-85-6	エーテル類
2,4-DIFURFURYL FURAN		4095	1496		64280-32-6	エーテル類
ETHYL FURFURYL ETHER		4114	1521	13.123	6270-56-0	エーテル類
TRANS- AND CIS-1-METHOXY-1-DECENE		4161	1802	03.022	79930-37-3	エーテル類
3-METHYL-2(3-METHYLBUT-2-EN-1-YL)FURAN		4174	1494	13.148	15186-51-3	エーテル類
N-[2-(3,4-DIMETHOXYPHENYL)ETHYL]-3,4-DIMETHOXYCINNAMIC ACID AMIDE		4310	1777	16.090	69444-90-2	エーテル類
2-ISOBUTYL-4,5-DIMETHYLOXAZOLE		4397		13.195	26131-91-9	エーテル類
2-METHYL-4,5-BENZOXAZOLE		4398		13.154	95-21-6	エーテル類
2,4-DIMETHYL-3-OXAZOLINE		4429		13.115	77311-02-5	エーテル類

品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
L-8-P-MENTHENE-1,2-EPOXIDE		4656			203719-53-3	エーテル類
ALLYL CYCLOHEXANEBUTYRATE		2024	14	09.411	7493-65-4	エステル類
ALLYL CYCLOHEXANEHEXANOATE		2025	16	09.492	7493-66-5	エステル類
ALLYL CYCLOHEXANEVALERATE		2027	15	09.469	7493-68-7	エステル類
ISOAMYL 4(2-FURAN)BUTYRATE		2070	1516	13.021	7779-66-0	エステル類
ISOAMYL 3(2-FURAN)PROPIONATE		2071	1515	13.023	7779-67-1	エステル類
BENZYL 2,3-DIMETHYLCROTONATE		2143	847	09.508	7492-69-5	エステル類
BUTYL ETHYL MALONATE		2195	615	09.441	17373-84-1	エステル類
ETHYL 4-PHENYLBUTYRATE		2453	1458	09.728	10031-93-3	エステル類
GLUCOSE PENTAACETATE		2524		09.258	3891-59-6	エステル類
METHYL 4-PHENYLBUTYRATE		2739	1464	09.729	2046-17-5	エステル類
METHYL 2-UNDECYNOATE		2751	1358	09.239	10522-18-6	エステル類
BETA-NAPHTHYL ANTHRANILATE		2767	1544	09.801	63449-68-3	エステル類
4-PHENYL-2-BUTYL ACETATE		2882	816	09.200	10415-88-0	エステル類
BETA-TERPINYL ANTHRANILATE		3048	1542	09.724	14481-52-8	エステル類
O-TOLYL ACETATE		3072	698	09.228	533-18-6	エステル類
P-TOLYL LAURATE		3076	704	09.102	10024-57-4	エステル類
TRIBUTYL ACETYLCITRATE		3080	630	09.511	77-90-7	エステル類
ALPHA-METHYLPHENETHYL BUTYRATE		3197	814	09.249	68922-11-2	エステル類
ETHYL 2,4-DIOXOHEXANOATE		3278	603	09.514	13246-52-1	エステル類
3,7-DIMETHYLOCTA-2,6-DIENYL 2-ETHYLBUTANOATE		3339	78	09.515	73019-14-4	エステル類
GLYCERYL TRIBENZOATE		3398	861	09.812	614-33-5	エステル類
PROPYLENE GLYCOL DIBENZOATE		3419	862	09.803	19224-26-1	エステル類
2,5-DIMETHYL-3-THIOISOVALERYLFURAN		3482	1070	13.041	55764-28-8	エステル類
TRANS-3-HEPTENYL ACETATE		3493	135	09.275	1576-77-8	エステル類
TRANS-3-HEPTENYL 2-METHYLPROPANOATE		3494	191	09.528	67801-45-0	エステル類
ETHYL CYCLOHEXANECARBOXYLATE		3544	963	09.534	3289-28-9	エステル類
1,4-NONANEDIOL DIACETATE		3579	609	09.280	67715-81-5	エステル類
1-ETHYLHEXYL TIGLATE		3676	448	09.539	94133-92-3	エステル類
ETHYL 4-(METHYLTHIO)BUTYRATE		3681	477	12.084	22014-48-8	エステル類
HEXYL 2-METHYL-3&4-PENTENOATE		3693	352	09.546	58031-03-1	エステル類
METHYL 1-ACETOXYCYCLOHEXYL KETONE		3701	442		52789-73-8	エステル類
METHYL 2-OXO-3-METHYLPENTANOATE		3713	591	09.550	3682-42-6	エステル類
O-TOLYL SALICYLATE		3734	907	09.807	617-01-6	エステル類
3-OXODECANOIC ACID GLYCERIDE		3767	914	09.552	91052-69-6	エステル類
3-OXODODECANOIC ACID GLYCERIDE		3768	915	09.553	91052-70-9	エステル類
3-OXOHEXADECANOIC ACID GLYCERIDE		3769	917	09.554	91052-71-0	エステル類
3-OXOHEXANOIC ACID GLYCERIDE		3770	910	09.555	91052-72-1	エステル類
3-OXOOCTANOIC ACID GLYCERIDE		3771	911	09.556	91052-68-5	エステル類
3-OXOTETRADECANOIC ACID GLYCERIDE		3772	916	09.557	91052-73-2	エステル類
ALPHA-ISOMETHYLIONYL ACETATE		3845	1410		68555-61-3	エステル類
S-METHYL 4-METHYLPENTANETHIOATE		3867	488	12.148	61122-71-2	エステル類
METHYLTHIOMETHYL BUTYRATE		3879	473	12.187	74758-93-3	エステル類
METHYLTHIOMETHYL HEXANOATE		3880	479	12.188	74758-91-1	エステル類
(Z)-5-OCTENYL PROPIONATE		3890	1282	09.932	196109-18-9	エステル類
PRENYL THIOACETATE		3895	491	12.195	33049-93-3	エステル類
CIS AND TRANS-2,5-DIMETHYLTETRAHYDRO-3-FURYL THIOACETATE		3972	1092	13.194	252736-39-3	エステル類
ETHYL 5-(METHYLTHIO)VALERATE		3978	1298	12.212	233665-98-0	エステル類
(+/-) HEPTAN-3-YL ACETATE		3980	1143	09.924	5921-83-5	エステル類
(+/-) HEPTAN-2-YL BUTYRATE		3981	1144	09.923	39026-94-3	エステル類
(+/-) NONAN-3-YL ACETATE		4007	1145	09.925	60826-15-5	エステル類
4-PENTENYL ACETATE		4011	1270	09.917	1576-85-8	エステル類
S-ETHYL 2-ACETYLAMINO ETHANETHIOATE		4039	1680		4396-62-7	エステル類
ALLYL THIOHEXANOATE		4076	1681	12.275	156420-69-8	エステル類
CITRONELLYL ANTHRANILATE		4086	1539		68555-57-7	エステル類
ETHYL N-ETHYLANTHRANILATE		4115	1547	09.764	38446-21-8	エステル類

品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
ETHYL N-METHYLANTHRANILATE		4116	1546	09.765	35472-56-1	エステル類
EUGENYL ISOVALERATE		4118	1532	09.878	61114-24-7	エステル類
HEPT-2-EN-1-YL ISOVALERATE		4126	1799	09.303	253596-70-2	エステル類
2,4-HEXADIENYL PROPIONATE		4131	1781		16491-25-1	エステル類
HEXYL 3-MERCAPTOBUTANOATE		4136	1704	12.292	796857-79-9	エステル類
ISOBORNYL 2-METHYLBUTYRATE		4147	1869	09.888	94200-10-9	エステル類
ISOPROPENYL ACETATE		4152	1835	09.822	108-22-5	エステル類
MENTHYL PYRROLIDONE CARBOXYLATE		4155	1858		68127-22-0	エステル類
METHYL 3-(METHYLTHIO)BUTANOATE		4166	1690	12.287	207983-28-6	エステル類
METHYL 3-MERCAPTOBUTANOATE		4167	1674	12.290	54051-19-3	エステル類
6-METHYL-5-HEPTEN-2-YL ACETATE		4177	1838	09.938	19162-00-6	エステル類
CIS-3-OCTENYL PROPIONATE		4189	1628		94134-03-9	エステル類
PENT-2-ENYL HEXANOATE		4191	1795	09.678	74298-89-8	エステル類
PRENYL CAPROATE		4204	1829		76649-22-4	エステル類
PRENYL FORMATE		4205	1826	09.694	68480-28-4	エステル類
PRENYL ISOBUTYRATE		4206	1828	09.695	76649-23-5	エステル類
S-ISOPROPYL 3-METHYLBUT-2-ENETHIOATE		4260	1679	12.134	34365-79-2	エステル類
(+/-)-ETHYL 2-HYDROXY-3-METHYLVALERATE		4269	1652		24323-38-4	エステル類
ETHYL TRANS-2-METHYL-2-PENTENOATE		4290	1815		1617-40-9	エステル類
2-METHYLBUTYL 3-METHYL-2-BUTENOATE		4306	1816	09.942	97890-13-6	エステル類
L-MENTHYL ACETOACETATE		4327	1854		59557-05-0	エステル類
(+/-)-ETHYL 3-HYDROXY-2-METHYLBUTYRATE		4391	1949		27372-03-8	エステル類
(+/-)-ETHYL 3-MERCAPTO-2-METHYLBUTANOATE		4392	1928		888021-82-7	エステル類
PROPYLENEGLYCOL DI-2-METHYLBUTYRATE		4468	1982		155514-30-0	エステル類
DIMETHYL ADIPATE		4472	1964		627-93-0	エステル類
DIISOPROPYL ADIPATE		4474	1966		6938-94-9	エステル類
(E)-ETHYL 3-(2-FURYL)ACRYLATE		4541			53282-12-5	エステル類
3-(METHYLTHIO)PROPYL HEXANOATE		4436	1941	12.299	906079-63-8	エステル類
DIHYDROGALANGAL ACETATE		4555	2046	09.946	129319-15-9	エステル類
2-HEXYL-5 OR 6-KETO-1,4-DIOXANE		2574	1486		65504-97-4	ケトン類
3-METHYL-4-PHENYL-3-BUTENE-2-ONE		2734	821	07.027	1901-26-4	ケトン類
4-(P-TOLYL)-2-BUTANONE		3074	817	07.026	7774-79-0	ケトン類
1-ETHYL-2-ACETILPYRROLE		3147	1305	14.045	39741-41-8	ケトン類
1-(METHYLTHIO)-2-BUTANONE		3207	496	12.041	13678-58-5	ケトン類
3-(HYDROXYMETHYL)-2-OCTANONE		3292	1839	07.097	59191-78-5	ケトン類
3-OXOBUTANAL DIMETHYL ACETAL		3381	593	06.038	5436-21-5	ケトン類
DEHYDRODIHYDROIONONE		3447	396	07.115	20483-36-7	ケトン類
1,4-DIMETHYL-4-ACETYL-1-CYCLOHEXENE		3449	402		43219-68-7	ケトン類
5-ETHYL-2-HYDROXY-3-METHYLCYCLOPENT-2-EN-1-ONE		3454	423	07.118	53263-58-4	ケトン類
2,6-DIMETHYL-3-((2-METHYL-3-FURYL)THIO)-4-HEPTANONE		3538	1086	13.075	61295-51-0	ケトン類
3-((2-METHYL-3-FURYL)THIO)-4-HEPTANONE		3570	1085	13.077	61295-41-8	ケトン類
4-((2-METHYL-3-FURYL)THIO)-5-NONANONE		3571	1087	13.078	61295-50-9	ケトン類
2-PENTYL-1-BUTEN-3-ONE		3725	1149		63759-55-7	ケトン類
VANILLYLIDENE ACETONE		3738	732	07.046	1080-12-2	ケトン類
1-(4-METHOXYPHENYL)-4-METHYL-1-PENTEN-3-ONE		3760	829	07.049	103-13-9	ケトン類
4-[(2-FURANMETHYL)THIO]-2-PENTANONE		3840	1084	13.196	180031-78-1	ケトン類
(E)-2-(2-OCTENYL)CYCLOPENTANONE		3889	1116		65737-52-2	ケトン類
2-METHYLCYCLOHEXANONE		3946	1102	07.179	583-60-8	ケトン類
4-METHYLCYCLOHEXANONE		3948	1104		589-92-4	ケトン類
2-METHYLHEPTAN-3-ONE		4000	1156	07.240	13019-20-0	ケトン類
6-UNDECANONE		4022	1155	07.249	927-49-1	ケトン類
3-HYDROXY-4-PHENYLBUTAN-2-ONE		4052	2041	07.242	5355-63-5	ケトン類
2-PROPIONYLPYRROLINE		4063	1605	14.168	133447-37-7	ケトン類
4-ACETYL-2,5-DIMETHYL-3(2H)-FURANONE		4070		13.175	36871-78-0	ケトン類

品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
2-BUTYRYLFURAN		4083	1507	13.105	4208-57-5	ケトン類
EPOXYOXOPHORONE		4109	1573		38284-11-6	ケトン類
1-(2-FURYL)BUTAN-3-ONE		4120	1510	13.138	699-17-2	ケトン類
1-(3-HYDROXY-5-METHYL-2-THIENYL)ETHANONE		4142	1750		133860-42-1	ケトン類
4-MERCAPTO-2-PENTANONE		4157	1670	12.264	92585-08-5	ケトン類
2-METHOXYACETOPHENONE		4163	2042	07.254	579-74-8	ケトン類
5-METHYL-3(2H)-FURANONE		4176			3511-32-8	ケトン類
3-(METHYLTHIO)-2-BUTANONE		4181	1688	12.285	53475-15-3	ケトン類
4-(METHYLTHIO)-2-PENTANONE		4182	1689	12.286	143764-28-7	ケトン類
2-PENTANOYLFURAN		4192	1509	13.163	3194-17-0	ケトン類
PIPERITENONE OXIDE		4199	1574		35178-55-3	ケトン類
5-ACETYL-2,3-DIHYDRO-1,4-THIAZINE		4296	1766		164524-93-0	ケトン類
TRANS-2-NONEN-4-ONE		4301	1844		27743-70-0	ケトン類
1,1'-(TETRAHYDRO-6A-HYDROXY-2,3A,5-TRIMETHYLFURO[2,3-D]-1,3-DIOXOLE-2,5-DIYL)BIS-ETHANONE		4303	2039		18114-49-3	ケトン類
5-NONEN-TRANS-2-ONE		4326	1845		27039-84-5	ケトン類
4-OCTEN-3-ONE		4328	1843		14129-48-7	ケトン類
2,2,6,7-TETRAMETHYLBICYCLO[4.3.0]NONA-4,9(1)-DIEN-8-ONE		4522			97844-16-1	ケトン類
2,3,3-TRIMETHYLINDANONE		4556	2047		54440-17-4	ケトン類
4-HYDROXY-4-(3-HYDROXY-1-BUTENYL)-3,5,5-TRIMETHYL-2-CYCLOHEXEN-1-ONE		4661	2058		24427-77-8	ケトン類
1-(4-HYDROXY-3-METHOXYPHENYL)DECAN-3-ONE		4665	2021		27113-22-0	ケトン類
1-(METHYLTHIO)-3-OCTANONE		4707			61837-77-2	ケトン類
2-(3,4-DIHYDROXYPHENYL)-5,7-DIHYDROXY-4-CHROMANON		4715			116301-03-2	ケトン類
1,2,5,6-TETRAHYDROCUMINIC ACID		3731	976	08.067	71298-42-5	脂肪酸類
3-HYDROXY-2-OXOPROPIONIC ACID		3843	635	08.086	1113-60-6	脂肪酸類
3-METHYL-2-OXOBUTANOIC ACID		3869	531/631.1	08.051	759-05-7	脂肪酸類
4-METHYL-2-OXOPENTANOIC ACID		3871	533/633.1	08.052	816-66-0	脂肪酸類
4-(METHYLTHIO)-2-OXOBUTANOIC ACID		3881	501	12.176	583-92-6	脂肪酸類
2-OXO-3-PHENYLPROPIONIC ACID		3892	1478	08.109	156-06-9	脂肪酸類
CIS-AND TRANS-2-HEPTYLCYCLOPROPANECARBOXYLIC ACID		4130	1907	08.131	697290-77-0	脂肪酸類
4-METHYLPENT-2-ENOIC ACID		4180	1818	08.099	10321-71-8	脂肪酸類
DEHYDRODIHYDROIONOL		3446	397	02.092	57069-86-0	脂肪族高級アルコール類
3-OCTEN-2-OL		3602	1140	02.102	76649-14-4	脂肪族高級アルコール類
2,6-DIMETHYL-6-HEPTEN-1-OL		3663	348	02.110	36806-46-9	脂肪族高級アルコール類
1-DECEN-3-OL		3824	1153	02.136	51100-54-0	脂肪族高級アルコール類
NOPOL		3938	986	02.141	128-50-7	脂肪族高級アルコール類
(E,E)-2,4-OCTADIEN-1-OL		3956	1180		18409-20-6	脂肪族高級アルコール類
TRANS-2-TRANS-4-HEPTADIEN-1-OL		4127	1784		33467-79-7	脂肪族高級アルコール類
TRANS- AND CIS-2,4,8-TRIMETHYL-3,7-NONADIEN-2-OL		4211	1645	02.251	479547-57-4	脂肪族高級アルコール類
(+/-)-3-(ETHYLTHIO)BUTANOL		4282	1703		117013-33-9	脂肪族高級アルコール類
2,2,6,7-TETRAMETHYLBICYCLO[4.3.0]NONA-4,9(1)-DIEN-8-OL		4521			97866-86-9	脂肪族高級アルコール類
CUBEBOL		4497	2028		23445-02-5	脂肪族高級アルコール類
2-ETHYL-2-HEPTENAL		2438	1216	05.033	10031-88-6	脂肪族高級アルデヒド類
9-UNDECENAL		3094	329	05.036	143-14-6	脂肪族高級アルデヒド類
CIS-5-ISOPROPENYL-CIS-2-METHYLCYCLOPENTAN-1-CARBOXALDEHYDE		3645	968	05.123	55253-28-6	脂肪族高級アルデヒド類
2-METHYL-2-OCTENAL		3711	1217	05.126	49567-57-0	脂肪族高級アルデヒド類
3,7,11-TRIMETHYL-2,6,10-DODECATRIENAL		4019	1228	05.148	19317-11-4	脂肪族高級アルデヒド類
TRANS-4-HEXENAL		4046	1622		25166-87-4	脂肪族高級アルデヒド類

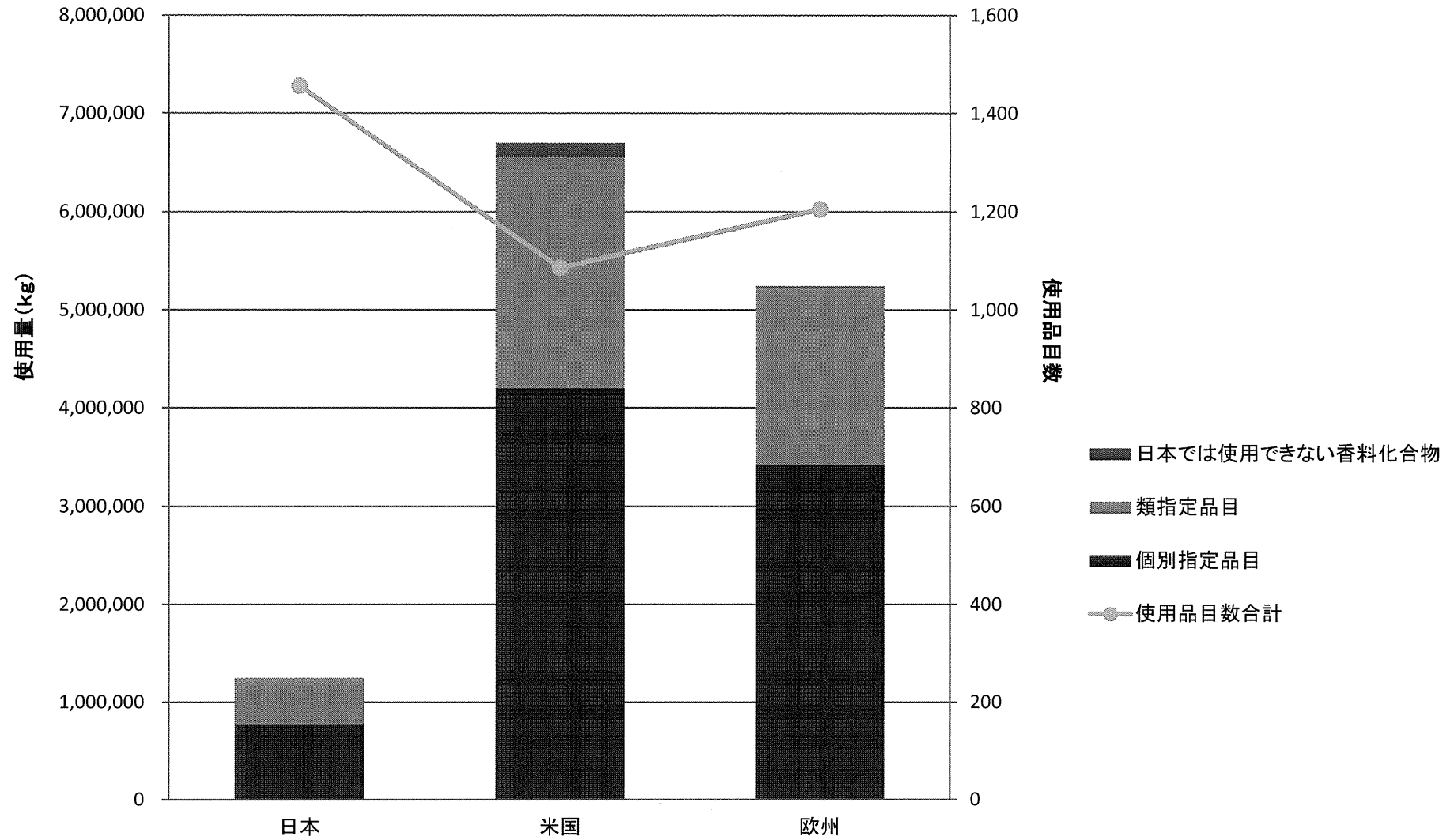
品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
9-OCTADECENAL		4059	1641	05.203	5090-41-5	脂肪族高級アルデヒド類
(+/-)-TRANS- AND CIS-5-(2,2-DIMETHYLCYCLOPROPYL)-3-METHYL-2-PENTENAL		4105	1817		877-60-1	脂肪族高級アルデヒド類
(+/-)-4-ETHYLOCTANAL		4117	1819	05.223	58475-04-0	脂肪族高級アルデヒド類
(+/-)-3-(METHYLTHIO)HEPTANAL		4183	1692	12.273	51755-70-5	脂肪族高級アルデヒド類
NONA-2,4,6-TRIEANAL		4187	1785	05.173	57018-53-8	脂肪族高級アルデヒド類
TETRADEC-2-ENAL		4209	1803	05.179	51534-36-2	脂肪族高級アルデヒド類
TRANS-4-NONENAL		4302	1642		2277-16-9	脂肪族高級アルデヒド類
(+/-)-CIS- AND TRANS-2-METHYL-2-(4-METHYL-3-PENTENYL)CYCLOPROPANECARBALDEHYDE		4393	1908		97231-35-1	脂肪族高級アルデヒド類
(Z)-4-DODECENAL		4036	1636		21944-98-9	脂肪族高級アルデヒド類
MIXTURE OF METHYL CYCLOHEXADIENE AND METHYLENE CYCLOHEXENE		4311			1888-90-0	脂肪族高級炭化水素類
2,4-DIMETHYL-5-VINYLTIAZOLE		3145	1039	15.005	65505-18-2	チオエーテル類
2-METHYL-5-METHOXYTHIAZOLE		3192	1057	15.002	38205-64-0	チオエーテル類
BIS(2-METHYL-3-FURYL) TETRASULFIDE		3260	1068	13.017	28588-76-3	チオエーテル類
DI(BUTAN-3-ONE-1-YL) SULFIDE		3335	502	12.052	40790-04-3	チオエーテル類
4-(METHYLTHIO)BUTANAL		3414	468	12.061	42919-64-2	チオエーテル類
1-BUTEN-1-YL METHYL SULFIDE		3820	457	12.211	32951-19-2	チオエーテル類
DIISOPROPYL TRISULFIDE		3968	1300	12.280	5943-34-0	チオエーテル類
FURFURYL PROPYL DISULFIDE		3979	1079	13.197	252736-36-0	チオエーテル類
AMYL METHYL DISULFIDE		4025	1697	12.253	72437-68-4	チオエーテル類
BUTYL ETHYL DISULFIDE		4027	1698	12.254	63986-03-8	チオエーテル類
ETHYL PROPYL DISULFIDE		4041	1694	12.126	30453-31-7	チオエーテル類
ETHYL PROPYL TRISULFIDE		4042	1695	12.256	31499-70-4	チオエーテル類
2-METHYL-1-METHYLTHIO-2-BUTENE		4173	1683	12.265	89534-74-7	チオエーテル類
3-(METHYLTHIO)METHYLTHIOPHENE		4184	1765	15.126	61675-72-7	チオエーテル類
CIS- AND TRANS-5-ETHYL-2,5-DIHYDRO-4-METHYL-2-(1-METHYLPROPYL)-THIAZOLE		4318	1762	15.131	83418-54-6	チオエーテル類
CIS AND TRANS-5-ETHYL-4-METHYL-2-(2-METHYLPROPYL)-THIAZOLINE		4319	1761	15.130	83418-53-5	チオエーテル類
PYRROLIDINO-[1,2E]-4H-2,4-DIMETHYL-1,3,5-DITHIAZINE		4321	1763	15.055	116505-60-3	チオエーテル類
DI-(1-PROPENYL)-SULFIDE (MIXTURE OF ISOMERS)		4386	1911	12.298	65819-74-1	チオエーテル類
(+/-)-CIS- AND TRANS-2-PENTYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE		4499	1943	16.114	59323-81-8	チオエーテル類
3-[(2-METHYL-3-FURYL)THIO]BUTANAL		4501		13.199	915971-43-6	チオエーテル類
2-PENTENYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE (MIXTURE OF ISOMERS)		4526	1944		1094004-39-3	チオエーテル類
4-METHYL-3-THIAZOLINE		4644			52558-99-3	チオエーテル類
1,2-BUTANEDITHIOL		3528	537	12.072	16128-68-0	チオール類
1,3-BUTANEDITHIOL		3529	538	12.073	24330-52-7	チオール類
2-ETHYLHEXANETHIOL		3833	519	12.128	7341-17-5	チオール類
CIS AND TRANS-2,5-DIMETHYLTETRAHYDROFURAN-3-THIOL		3971	1091	13.193	26486-21-5	チオール類
(+/-)-2-MERCAPTO-2-METHYLPENTAN-1-OL		3995	1290	12.241	258823-39-1	チオール類
METHYLTHIOMETHYLMERCAPTAN		4185	1675	12.242	29414-47-9	チオール類
2-METHOXYBENZOIC ACID		3943	881		579-75-9	フェノールエーテル類
3-METHOXYBENZOIC ACID		3944	882	08.092	586-38-9	フェノールエーテル類
N1-(2-METHOXY-4-METHYLBENZYL)-N2-(2-(PYRIDIN-2-YL)ETHYL)OXALAMIDE		4231	1770	16.101	745047-97-6	フェノールエーテル類
N-(HEPTAN-4-YL)BENZO[D][1,3]DIOXOLE-5-CARBOXAMIDE		4232	1767		745047-51-2	フェノールエーテル類
N1-(2-METHOXY-4-METHYLBENZYL)-N2-(2-(5-METHYLPYRIDIN-2-YL)ETHYL)OXALAMIDE		4234	1769	16.100	745047-94-3	フェノールエーテル類

品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
O-(ETHOXYMETHYL)PHENOL		3485	714	04.045	20920-83-6	フェノール類
4-PROPENYL-2,6-DIMETHOXYPHENOL		3728	1265	04.055	20675-95-0	フェノール類
4-PROPYL-2,6-DIMETHOXYPHENOL		3729	724	04.056	6766-82-1	フェノール類
2,4-DIHYDROXYBENZOIC ACID		3798	908	08.076	89-86-1	フェノール類
2-PHENYLPHENOL		3959	735		90-43-7	フェノール類
4-PROPENYLPHENOL		4062	2012		539-12-8	フェノール類
TYRAMINE		4215	1590	11.007	51-67-2	フェノール類
2,4,6-TRIMETHYLPHENOL		4329	2013	04.095	527-60-6	フェノール類
2-METHOXY-6-(2-PROPENYL)PHENOL		4490	1528	04.096	579-60-2	フェノール類
3-HYDROXYBENZOIC ACID		4431		08.132	99-06-9	フェノール類
(+/-)-N-LACTOYL TYRAMINE		4550	2007	16.098	781674-18-8	フェノール類
5-PHENYLPENTANOL		3618	675	02.051	10521-91-2	芳香族アルコール類
3-METHYL-2-PHENYLBUTYRALDEHYDE		2738	1463	05.097	2439-44-3	芳香族アルデヒド類
3-(P-ISOPROPYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE		2957	680	05.094	7775-00-0	芳香族アルデヒド類
2-BENZOFURANCARBOXALDEHYDE		3128	751	13.031	4265-16-1	芳香族アルデヒド類
P-METHYLCINNAMALDEHYDE		3640	682	05.122	1504-75-2	芳香族アルデヒド類
2-(METHYLTHIOMETHYL)-3-PHENYLPROPENAL		3717	505	12.087	65887-08-3	芳香族アルデヒド類
3-(5-METHYL-2-FURYL)PROP-2-ENAL		4175	1499	13.150	5555-90-8	芳香族アルデヒド類
2-HYDROXY-4-METHOXYBENZALDEHYDE		4435			673-22-3	芳香族アルデヒド類
2-(4-METHYL-2-HYDROXYPHENYL)PROPIONIC ACID-GAMMA-LACTONE		3863	1167	10.072	65817-24-5	ラクトン類
PHTHALIDE		4195		10.056	87-41-2	ラクトン類
2-(2-HYDROXYPHENYL)CYCLOPROPANECARBOXYLIC ACID DELTA LACTONE		4270			5617-64-1	ラクトン類
GLYCERYL-LACTO ESTERS OF FATTY ACIDS		4124			98084-79-8	エステル類
LACTYLATED FATTY ACID ESTERS OF GLYCEROL AND PROPYLENE GLYCOL		4153			444004-60-8	エステル類
ISOQUINOLINE		2978	1303	14.001	119-65-3	指定作業中
2-METHYL-5-VINYLPYRAZINE		3211			13925-08-1	日本では使用できない香料化合物
4-METHYLBIPHENYL		3186	1334		644-08-6	日本では使用できない香料化合物
2,4-PENTADIENAL		3217	1173	05.101	764-40-9	日本では使用できない香料化合物
ISOPROPENYLPYRAZINE		3296			38713-41-6	日本では使用できない香料化合物
2-(2-METHYLPROPYL)PYRIDINE		3370	1311	14.058	6304-24-1	日本では使用できない香料化合物
5-ISOPROPYL-2-METHYLPYRAZINE		3554	772	14.026	13925-05-8	日本では使用できない香料化合物
CYCLOHEXYLMETHYL PYRAZINE		3631	783	14.069	28217-92-7	日本では使用できない香料化合物
1-PHENYL-3 OR 5-PROPYLPYRAZOLE		3727	1568	14.029	65504-93-0	日本では使用できない香料化合物
POTASSIUM 2-(1'-ETHOXY)ETHOXYPROPANOATE		3752	933	16.039	100743-68-8	日本では使用できない香料化合物
ETHYL VANILLIN BETA-D-GLUCOPYRANOSIDE		3801	892	16.075	122397-96-0	日本では使用できない香料化合物
SODIUM 3-METHOXY-4-HYDROXYCINNAMATE		3812	2014		24276-84-4	日本では使用できない香料化合物
1-PYRROLINE		3898	1603	14.167	5724-81-2	日本では使用できない香料化合物
2-ISOPROPYLPYRAZINE		3940	764	14.123	29460-90-0	日本では使用できない香料化合物
1-AMINO-2-PROPANOL		3965	1591		78-96-6	日本では使用できない香料化合物
SODIUM 4-METHOXYBENZOYLOXYACETATE		4016	1883		10414-68-3	日本では使用できない香料化合物
2-PROPYLPYRIDINE		4065	1322	14.164	622-39-9	日本では使用できない香料化合物
N-CYCLOPROPYL-TRANS-2-CIS-6-NONADIENAMIDE		4087	1597		608514-55-2	日本では使用できない香料化合物
N-ETHYL TRANS-2-CIS-6-NONADIENAMIDE		4113	1596	16.094	608514-56-3	日本では使用できない香料化合物
2-METHYLBUT-2-EN-1-OL		4178	1617	02.174	4675-87-0	日本では使用できない香料化合物
(+/-)-N,N-DIMETHYL MENTHYL SUCCINAMIDE		4230	1602	16.092	544714-08-1	日本では使用できない香料化合物
1,6-HEXALACTAM		4235	1594	16.052	105-60-2	日本では使用できない香料化合物
PROPYLAMINE		4237	1580	11.004	107-10-8	日本では使用できない香料化合物
ISOPROPYLAMINE		4238	1581	11.018	75-31-0	日本では使用できない香料化合物
SEC-BUTYLAMINE		4240	1584	11.005	13952-84-6	日本では使用できない香料化合物
2-METHYLBUTYLAMINE		4241	1586	11.020	96-15-1	日本では使用できない香料化合物
2-METHYLPYPERIDINE		4244	1608	14.133	109-05-7	日本では使用できない香料化合物
TRIMETHYLAMINE OXIDE		4245	1614	11.025	1184-78-7	日本では使用できない香料化合物

品目名	SEQ 番号	FEMA No	JECFA No	Flavis No	CAS No	類
TRIPROPYLAMINE		4247	1612	11.026	102-69-2	日本では使用できない香料化合物
N,N-DIMETHYLPHENETHYLAMINE		4248	1613		1126-71-2	日本では使用できない香料化合物
PIPERAZINE		4250	1615	14.141	110-85-0	日本では使用できない香料化合物
BUTYRAMIDE		4252	1593		541-35-5	日本では使用できない香料化合物
PROPYL PROPANE THIOSULFONATE		4263	1702	12.272	1113-13-9	日本では使用できない香料化合物
N-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENYLCYCLOPROPYLCARBOXAMIDE		4267	1779	16.095	744251-93-2	日本では使用できない香料化合物
2,4-DIMETHYLPYRIDINE		4389		14.104	108-47-4	日本では使用できない香料化合物
5-ETHYL-2,3-DIMETHYLPYRAZINE		4434		14.170	15707-34-3	日本では使用できない香料化合物
4-(2-PROPENYL)PHENYL-BETA-D-GLUCOPYRANOSIDE		4548	2018		64703-98-6	日本では使用できない香料化合物
CYCLOPROPANECARBOXYLIC ACID (2-ISOPROPYL-5-METHYL-CYCLOHEXYL)-AMIDE		4558	2006	16.115	958660-02-1	日本では使用できない香料化合物
N-(2-HYDROXYETHYL)-2,3-DIMETHYL-2-ISOPROPYLBUTANAMIDE		4602	2010		883215-02-9	日本では使用できない香料化合物
N-(1,1-DIMETHYL-2-HYDROXYETHYL)-2,2-DIETHYLBUTANAMIDE		4603	2011		51115-77-6	日本では使用できない香料化合物
(2E,6E/Z,8E)-N-(2-METHYLPROPYL)-2,6,8-DECATRIENAMIDE		4668		16.121	504-48-3	日本では使用できない香料化合物
(2S,5R)-N-[4-(2-AMINO-2-OXOETHYL)PHENYL]-5-METHYL-2-(PROPAN-2-YL)CYCLOHEXANECARBOXAMIDE		4684		16.125	1119711-29-3	日本では使用できない香料化合物
N-CYCLOPROPYL-5-METHYL-2-ISOPROPYLCYCLOHEXANECARBOXAMIDE		4693		16.124	73435-61-7	日本では使用できない香料化合物
6,7-DIHYDRO-2,3-DIMETHYL-5H-CYCLOPENTAPYRAZINE		3917	782	14.098	38917-63-4	日本では使用できない香料化合物

日本			米国			EU		
順位	使用量 (kg)	摂取量 (μ g/人/日)	順位	使用量 (kg)	摂取量 (μ g/人/日)	順位	使用量 (kg)	摂取量 (μ g/人/日)
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000
-	-	-	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000

資料3 各地域の使用量と使用品目数



(資料3)

資料4-1 米国における使用量上位50品目

品目名	日本			米国			EU		
	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)
VANILLIN	1	158,575.84	40227.255	1	746,161.74	82430.594	1	1,448,061.14	154972.297
MENTHOL RACEMIC	2	144,221.45	36585.857	2	700,331.01	77367.544	2	317,886.54	34020.392
METHYL SALICYLATE	14	19,518.49	4951.418	3	485,185.46	53599.808	95	5,234.75	560.226
ETHYL VANILLIN	8	32,577.60	8264.231	4	378,339.19	41796.199	8	101,585.29	10871.713
LACTIC ACID	22	11,258.96	2856.154	5	355,687.52	39293.805	3	219,529.87	23494.207
BENZALDEHYDE	40	6,638.58	1684.064	6	262,521.64	29001.507	15	72,820.64	7793.305
ETHYL BUTYRATE	4	51,208.53	12990.495	7	230,483.62	25462.176	5	198,427.91	21235.864
ETHYL ACETATE	3	72,706.47	18444.056	8	209,099.03	23099.760	6	176,251.95	18862.580
CINNAMALDEHYDE	43	6,283.41	1593.965	9	191,324.48	21136.156	32	31,260.86	3345.554
ACETIC ACID	13	19,621.78	4977.620	10	169,230.71	18695.394	14	78,299.29	8379.633
BENZYL ALCOHOL	9	28,448.19	7216.689	11	141,830.51	15668.417	24	43,326.93	4636.872
OLEIC ACID	24	9,483.69	2405.807	12	137,278.48	15165.541	66	11,417.70	1221.929
ISOAMYL ACETATE	5	43,441.43	11020.150	13	122,757.02	13561.315	4	211,118.43	22594.010
ETHYL MALTOL	6	41,789.84	10601.177	14	116,099.25	12825.812	50	17,228.54	1843.808
STEARIC ACID	134	559.21	141.859	15	111,623.87	12331.404	231	601.02	64.321
BUTYRIC ACID	15	16,675.59	4230.236	16	104,237.98	11515.464	11	79,599.34	8518.765
2-ISOPROPYL-N,2,3-TRIMETHYLBUTYRAMIDE	日本では使用できない			17	83,176.25	9188.715	809	4.09	0.438
CARVONE	60	3,548.80	900.254	18	82,092.33	9068.971	27	37,688.82	4033.478
TRANS-ANETHOLE	213	251.00	63.673	19	78,073.83	8625.036	9	81,250.89	8695.515
ACETOIN	35	7,360.93	1867.308	20	68,069.22	7519.799	23	44,888.72	4804.015
D-LIMONENE	11	21,541.51	5464.614	21	61,573.02	6802.145	7	117,646.20	12590.561
MALTOL	29	8,680.65	2202.093	22	56,201.01	6208.684	18	60,504.21	6475.194
CITRAL	23	11,167.70	2833.004	23	54,100.28	5976.611	12	79,083.40	8463.549
4-HYDROXY-2,5-DIMETHYL-3(2H)-FURANONE	36	7,275.24	1845.571	24	53,324.92	5890.954	13	78,968.53	8451.255
TRIETHYL CITRATE	21	11,598.87	2942.382	25	51,285.87	5665.695	62	12,515.94	1339.463
N-ETHYL-2-ISOPROPYL-5-METHYLCYCLOHEXANE CARBOXAMIDE	日本では使用できない			26	49,618.86	5481.536	102	4,430.68	474.174
ETHYL PROPIONATE	7	36,556.14	9273.501	27	48,924.12	5404.786	44	19,190.74	2053.804
ISOPROPYL ALCOHOL	145	503.21	127.653	28	43,888.91	4848.532	71	9,152.59	979.515
PIPERONAL	132	574.32	145.693	29	41,982.62	4637.939	35	28,249.69	3023.297
ETHYL 2-METHYLBUTYRATE	27	9,088.98	2305.677	30	41,397.62	4573.312	25	43,030.64	4605.163
METHYLCYCLOPENTENOLONE	44	6,196.28	1571.862	31	40,931.83	4521.855	73	9,015.61	964.856
DIACETYL	70	2,693.15	683.194	32	38,579.26	4261.960	22	48,267.16	5165.578

資料4-1 米国における使用量上位50品目

品目名	日本			米国			EU		
	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)
CIS-3-HEXENOL	20	13,288.17	3370.921	33	37,963.61	4193.947	10	80,771.95	8644.258
MENTHONE	67	2,839.74	720.381	34	37,311.72	4121.931	55	14,587.51	1561.163
METHYL ANTHRANILATE	25	9,412.92	2387.854	35	30,456.48	3364.613	72	9,101.33	974.029
4-(P-HYDROXYPHENYL)-2-BUTANONE	84	1,758.51	446.096	36	29,577.43	3267.502	26	39,407.39	4217.400
HEXANOIC ACID	34	7,507.10	1904.389	37	29,000.93	3203.815	33	29,654.58	3173.649
ISOBUTYL ACETATE	50	4,459.20	1131.202	38	27,453.48	3032.863	52	15,233.80	1630.330
ACETALDEHYDE	69	2,743.48	695.961	39	27,168.78	3001.412	16	65,949.70	7057.973
DELTA-DECALACTONE	12	20,084.64	5095.038	40	25,911.63	2862.531	28	37,425.86	4005.336
2-METHYLBUTYRIC ACID	31	8,088.21	2051.804	41	21,794.30	2407.678	31	34,842.40	3728.853
ETHYL HEXANOATE	51	4,402.90	1116.920	42	21,365.06	2360.259	37	23,865.65	2554.115
DELTA-DODECALACTONE	10	24,308.25	6166.476	43	20,913.76	2310.402	34	28,705.31	3072.058
ETHYL LACTATE	41	6,429.93	1631.134	44	20,905.39	2309.477	46	17,658.23	1889.793
ISOAMYL BUTYRATE	42	6,344.72	1609.518	45	19,921.27	2200.759	36	24,338.21	2604.689
LINALOOL	26	9,278.94	2353.866	46	19,573.31	2162.319	21	48,274.08	5166.318
ISOAMYL ALCOHOL	78	2,454.73	622.712	47	19,177.11	2118.549	39	22,131.25	2368.499
2,3-PENTANEDIONE	100	1,338.37	339.515	48	17,513.76	1934.795	112	3,327.56	356.117
BUTYL BUTYRYLLACTATE	112	984.89	249.845	49	17,077.95	1886.649	178	1,067.04	114.195
BUTYL ACETATE	16	16,462.89	4176.279	50	16,895.28	1866.469	51	15,666.65	1676.653

資料4-2 EUにおける使用量上位50品目

品目名	日本			米国			EU		
	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)
VANILLIN	1	158,575.84	40227.255	1	746,161.74	82430.594	1	1,448,061.14	154972.297
MENTHOL RACEMIC	2	144,221.45	36585.857	2	700,331.01	77367.544	2	317,886.54	34020.392
LACTIC ACID	22	11,258.96	2856.154	5	355,687.52	39293.805	3	219,529.87	23494.207
ISOAMYL ACETATE	5	43,441.43	11020.150	13	122,757.02	13561.315	4	211,118.43	22594.010
ETHYL BUTYRATE	4	51,208.53	12990.495	7	230,483.62	25462.176	5	198,427.91	21235.864
ETHYL ACETATE	3	72,706.47	18444.056	8	209,099.03	23099.760	6	176,251.95	18862.580
D-LIMONENE	11	21,541.51	5464.614	21	61,573.02	6802.145	7	117,646.20	12590.561
ETHYL VANILLIN	8	32,577.60	8264.231	4	378,339.19	41796.199	8	101,585.29	10871.713
TRANS-ANETHOLE	213	251.00	63.673	19	78,073.83	8625.036	9	81,250.89	8695.515
CIS-3-HEXENOL	20	13,288.17	3370.921	33	37,963.61	4193.947	10	80,771.95	8644.258
BUTYRIC ACID	15	16,675.59	4230.236	16	104,237.98	11515.464	11	79,599.34	8518.765
CITRAL	23	11,167.70	2833.004	23	54,100.28	5976.611	12	79,083.40	8463.549
4-HYDROXY-2,5-DIMETHYL-3(2H)-FURANONE	36	7,275.24	1845.571	24	53,324.92	5890.954	13	78,968.53	8451.255
ACETIC ACID	13	19,621.78	4977.620	10	169,230.71	18695.394	14	78,299.29	8379.633
BENZALDEHYDE	40	6,638.58	1684.064	6	262,521.64	29001.507	15	72,820.64	7793.305
ACETALDEHYDE	69	2,743.48	695.961	39	27,168.78	3001.412	16	65,949.70	7057.973
RUM ETHER	119	825.75	209.475	63	12,789.07	1412.845	17	63,791.56	6827.008
MALTOL	29	8,680.65	2202.093	22	56,201.01	6208.684	18	60,504.21	6475.194
L-MONOMENTHYL GLUTARATE	18	14,588.45	3700.774	83	8,064.43	890.900	19	54,971.67	5883.098
LINALYL ACETATE	110	1,026.88	260.497	100	5,235.90	578.425	20	48,476.88	5188.022
LINALOOL	26	9,278.94	2353.866	46	19,573.31	2162.319	21	48,274.08	5166.318
DIACETYL	70	2,693.15	683.194	32	38,579.26	4261.960	22	48,267.16	5165.578
ACETOIN	35	7,360.93	1867.308	20	68,069.22	7519.799	23	44,888.72	4804.015
BENZYL ALCOHOL	9	28,448.19	7216.689	11	141,830.51	15668.417	24	43,326.93	4636.872
ETHYL 2-METHYLBUTYRATE	27	9,088.98	2305.677	30	41,397.62	4573.312	25	43,030.64	4605.163
4-(P-HYDROXYPHENYL)-2-BUTANONE	84	1,758.51	446.096	36	29,577.43	3267.502	26	39,407.39	4217.400
CARVONE	60	3,548.80	900.254	18	82,092.33	9068.971	27	37,688.82	4033.478
DELTA-DECALACTONE	12	20,084.64	5095.038	40	25,911.63	2862.531	28	37,425.86	4005.336
HEXYL ACETATE	17	15,793.00	4006.342	55	15,559.20	1718.869	29	36,426.89	3898.426
GAMMA-DECALACTONE	62	3,352.63	850.490	51	16,555.15	1828.894	30	35,483.15	3797.426
2-METHYLBUTYRIC ACID	31	8,088.21	2051.804	41	21,794.30	2407.678	31	34,842.40	3728.853
CINNAMALDEHYDE	43	6,283.41	1593.965	9	191,324.48	21136.156	32	31,260.86	3345.554
HEXANOIC ACID	34	7,507.10	1904.389	37	29,000.93	3203.815	33	29,654.58	3173.649

資料4-2 EUにおける使用量上位50品目

品目名	日本			米国			EU		
	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)	順位	使用量 (kg)	摂取量 ($\mu\text{g}/\text{人}/\text{日}$)
DELTA-DODECALACTONE	10	24,308.25	6166.476	43	20,913.76	2310.402	34	28,705.31	3072.058
PIPERONAL	132	574.32	145.693	29	41,982.62	4637.939	35	28,249.69	3023.297
ISOAMYL BUTYRATE	42	6,344.72	1609.518	45	19,921.27	2200.759	36	24,338.21	2604.689
ETHYL HEXANOATE	51	4,402.90	1116.920	42	21,365.06	2360.259	37	23,865.65	2554.115
DIMENTHYL GLUTARATE	-	0.00	0.000	-	0.00	0.000	38	23,559.29	2521.328
ISOAMYL ALCOHOL	78	2,454.73	622.712	47	19,177.11	2118.549	39	22,131.25	2368.499
OCTANOIC ACID	61	3,420.63	867.740	56	15,329.93	1693.541	40	20,977.82	2245.058
ALLYL HEXANOATE	49	4,856.03	1231.870	72	9,794.64	1082.042	41	20,910.27	2237.829
ALPHA-TERPINEOL	74	2,511.83	637.197	59	13,790.47	1523.472	42	20,558.79	2200.213
METHYL CINNAMATE	121	764.58	193.957	73	9,758.92	1078.095	43	20,088.74	2149.908
ETHYL PROPIONATE	7	36,556.14	9273.501	27	48,924.12	5404.786	44	19,190.74	2053.804
HEXEN-2-AL	39	6,776.58	1719.072	95	5,683.41	627.862	45	18,978.64	2031.104
ETHYL LACTATE	41	6,429.93	1631.134	44	20,905.39	2309.477	46	17,658.23	1889.793
PROPIONIC ACID	37	7,195.69	1825.391	57	15,031.58	1660.581	47	17,552.38	1878.465
DECANOIC ACID	48	5,183.77	1315.010	54	15,651.02	1729.012	48	17,518.35	1874.823
HEXYL ALCOHOL	46	5,735.46	1454.962	76	9,039.72	998.643	49	17,511.77	1874.119
ETHYL MALTOL	6	41,789.84	10601.177	14	116,099.25	12825.812	50	17,228.54	1843.808