

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
ethyl ethanethioate	ethyl ethanethioate	エチル イタンチオエート	95		
			95 0		
			>95		
			95 5		
			98 0		
ethyl 2-ethoxybenzoate	ethyl 2-ethoxybenzoate	エチル 2-エトキシベンゾエート			
ethyl 3-ethoxy-2-butenoate	ethyl 3-ethoxy-trans-2-butenoate	エチル 3-エトキシ-trans-2-ブテノエート			
ethyl 3-ethoxypropionate	ethyl 3-ethoxypropionate	エチル 3-エトキシプロピオネート	>99		
ethyl 2-ethylbutyrate	ethyl 2-ethylbutyrate	エチル 2-エチルブチレート			
			>98	99 9	
			98 0	98 0	
			100 0		75 /55mmHg
98 0	98 0				
ethyl 3-ethylheptanoate	ethyl 3-ethylheptanoate	エチル 3-エチルヘプタノエート	95 0		
ethyl 2-ethylhexanoate	ethyl 2-ethylhexanoate	エチル 2-エチルヘキサノエート	>98	101 3	
				98 0	
			99 9		
			98 0	98 0	
ethyl alpha-ethyl-beta-methyl-beta-phenylglycidate	ethyl alpha-ethyl-beta-methyl-beta-phenylglycidate	エチル α -エチル- β -メチル- β -フェニルグリシドエート	95		
			95 0		
				>95	
				98 0	
			95 0		
			95 0	97 0	
ethyl alpha-ethyl-beta-phenylglycidate	ethyl alpha-ethyl-beta-phenylglycidate	エチル α -エチル- β -フェニルグリシドエート		98 0	
				98 0	
				98 0	
ethyl 4-(ethoxycarbonyl)-2(3)-hydroxybutyrate	ethyl malate	ノエチル マレート			
ethyl fenchyl ether ethyl formate	ethyl fenchyl ether ethyl formate	エチル フェンキル エーテル エチル ホーマート	94 0		
			98 0	98 0	
			>98		52-54
			98		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			85		
			98		
			98 0	98 0	
			99		
			98 0		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98		
			>98	99 3	
			98 0		
98 0	98 0				
98 3		54 3			
99 4		52-54			
98 0	98 0				

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 455-1 461					0 01	
						0 02	
	1 457- 1 460(23C)	0 975- 0 983(26C)				0 48	重金属 10ppm以下 鉛 10ppm以下
						0 01	
						0 02	
	1 455-1 461			IR		0 01	
	1 456-1 460					0 08	
						0 10	
						0 10	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<1 0			0 01	
	1 402-1 407	0 866-0 871	1 0			3 22	
			0 04		水に不溶	0 74	
	1 402-1 407	0 866-0 871	1 0			0 10	
						0 01	
	1 411-1 417	0 860-0 866	<1 0			0 65	
	1 411-1 417	0 860-0 866	<1 0			0 10	
			0 02		水に不溶	0 17	
	1 411-1 417	0 860-0 866	1 0			0 10	
	1 490-1 497		<2			14 08	
	1 490-1 497		2 0			0 01	
	1 482- 1 502(25C)	1 029- 1 049(25C)				0 01	
	1 497-1 503	1 063-1 071	1 0			0 10	
	1 490-1 497		2 0			0 01	
37-42	1 490-1 496		1 0			0 01	
	1 490-1 497		2 0			12 00	
	1 469-1 503	1 063-1 071	1 0			0 10	
			1 0			0 10	
	1 469-1 503	1 063-1 071	1 0			0 20	
						0 01	
	1 447-1 453	0 883-0 893				0 10	
	1 357-1 363	0 919-0 925				364 20	
	1 357-1 363	0 919-0 925	<0 1			18 58	
	1 357-1 363	0 919-0 925				2099 25	
						4 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925				1 20	
	1 357-1 363	0 919-0 925				0 02	
	1 356-1 364	0 909-0 917	<1 0			417 98	
						0 06	
	1 357-1 363	0 919-0 925				6 15	
						32 30	
	1 354-1 359	0 920-0 925	<1 0			2 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925				24 92	
	1 357-1 363	0 919-0 925				0 62	
	1 357-1 363	0 919-0 925				1 97	
	1 357-1 363	0 919-0 925				1 08	
	1 357-1 363	0 919-0 925				45 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925	<1 0			7 06	
						10 32	
	1 357-1 363	0 919-0 925				70 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925				65 93	
	1 359-1 363	0 918-0 921				0 35	
					水に不溶	32 26	
						0 01	
						2 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925				0 42	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			98 0	98 0	
			99		54 3
			95		
			>95		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			96		
			98 0	98 0	
			98		
ethyl 3-furfuryl-2-mercaptopropionate	ethyl 3-furfuryl-2-mercaptopropionate	エチル 3-フルフリル-2-メルカプトプロピオネート			
ethyl 3-furfurylthiopropionate	ethyl 3-furfurylthiopropionate	エチル 3-フルフリルチオプロピオネート	>98		
			99		
			98		
ethyl 2-furoate	ethyl 2-furoate	エチル 2-フロエート			
			98 0	98 0	
			98		
			98 0	98 0	
			>95		
			98 0	98 0	
			99 0		
ethyl 3-(2-furyl)acrylate	ethyl 3-(2-furyl)acrylate	エチル 3-(2-フリル)アクリレート	>98		
ethyl 3-(2-furyl)propionate	ethyl 3-(2-furyl)propionate	エチル 3-(2-フリル)プロピオネート	>98		120 /17mmHg
ethyl geranate	ethyl geranate	エチル ゲラネート			
ethyl geranyl ether	ethyl geranyl ether	エチル ゲラニル エーテル			
			90		
			>90		
ethyl heptadecanoate	ethyl heptadecanoate	エチル ヘプタデカノエート			
ethyl 4-heptenoate	ethyl cis-4-heptenoate	エチル cis-4-ヘプテノエート			
ethyl 2,4-hexadienoate	ethyl sorbate	エチル ソルベート			
			98		47 /3mmHg
			98 0	98 0	
			>95		
			98 0	98 0	
ethyl 2-hexanoyloxyhexanoate	ethyl 2-hexanoyloxyhexanoate	エチル 2-ヘキサノイルオキシヘキサノエート			
ethyl 2-(hexanoylthio)propionate	ethyl 2-(hexanoylthio)propionate	エチル 2-(ヘキサノイルチオ)プロピオネート	96 0		129-130 /10mmHg
ethyl 2-hexenoate	ethyl 2-hexenoate	エチル 2-ヘキセノエート			
			98		
			98 0		
			97		
	ethyl trans-2-hexenoate	エチル trans-2-ヘキセノエート	98 0	98 0	
			98		72/15mmHg
			98		
				98	
			98		
			>98	>98	
			98 0		
			98		
			>97		
			98 0		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 357-1 363	0 919-0 925				0 10	
	1 354-1 359	0 920-0 925	1			8 50	
	1 358-1 364	0 917-0 925	0 3			72 72	
						1 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925	0 1			3 45	水分 0 3%以下
	1 357-1 363	0 919-0 925				120 00	
	1 357-1 363	0 919-0 925				0 04	
	1 358-1 364	0 915-0 921				2 58	
	1 357-1 363	0 919-0 925				49 32	水分 0 30%以下
	1 358-1 362	0 919-0 925				93 52	
						0 01	
						0 02	
						7 13	
	1 503-1 509	1 127-1 133				0 04	
						0 40	
	1 504-1 508	1 118-1 138				0 07	
						0 01	
33-38			1 0			0 02	
						0 02	
						0 01	
33-38			1 0			0 10	
						0 35	
						0 02	
33-38			1 0			1 00	
						0 07	
						0 01	
	1 455-1 462	1 049- 1 057(25C)				0 01	
						0 01	
						0 01	
	1 453-1 458	0 831-0 839				0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 05	
	1 492-1 497	0 934-0 939	<1 0			0 01	
	1 492-1 497	0 934-0 939	1 0			0 10	
						0 02	
						0 10	
	1 492-1 497	0 934-0 939	1 0			0 10	
						0 10	
	1 457-1 463	1 003-1 009				0 01	
						0 01	
			1			0 01	
						0 01	
	1 431-1 438	0 898-0 905	1 0			0 08	
						0 60	
						0 05	
	1 434-1 436	0 898-0 903				0 22	
	1 431-1 438	0 898-0 905	1 0			0 12	
						0 02	
	1 431-1 435	0 890-0 910				0 48	
	1 433-1 438	0 900-0 905	<1 0			0 01	
	1 431-1 438	0 898-0 905				0 67	
			1			0 25	
	1 431-1 438	0 898-0 905	<1 0			0 70	
	1 430-1 438	0 893- 0 901(25C)				1 00	
	1 431-1 438	0 898-0 905				0 03	
						2 55	
						1 15	
	1 433-1 438	0 900-0 905				12 00	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			98		
			98 0	98 0	
			>95		
			98 0	98 0	
			98		
ethyl 3-hexenoate	ethyl 3-hexenoate	エチル 3-ヘキセノエート		98	
			96		
			98		
			>96		63/12mmHg
			95 0		63-64 /12mmHg
			96		
	ethyl trans-3-hexenoate	エチル trans-3-ヘキセノエート	>96		
			99		
			98		
ethyl 5-hexenoate	ethyl 5-hexenoate	エチル 5-ヘキセノエート	96		
ethyl 2-hydroxybenzoate	ethyl salicylate	エチル サリシレート	>99		
			99	98	
			99		
			>99	>99	
			99		
			>99	99 5	
				98 0	
			99 0	99 0	
			99 0	99 0	
			99 0	99 0	
			99 0	99 0	
			99	99	
			>95		
			99 0	99 0	
			99 0	99 0	
			99		
				98	
			98		
ethyl 4-hydroxybenzoate	ethyl 4-hydroxybenzoate	エチル 4-ヒドロキシベンゾエート	>95		
ethyl 3-hydroxybutyrate	ethyl 3-hydroxybutyrate	エチル 3-ヒドロキシブチレート	98 0	98 0	
			98	98	
				98	170
			98	98	
			98 0	98 0	
			98		
			>98		
			98		
			>98	99 2	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			99 9		170
			>98		170
			98 0		
			98 0	98 0	

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 433-1 438	0 900-0 905				0 16	
	1 431-1 438	0 898-0 905	1 0			0 10	
						0 01	
						0 10	
	1 431-1 438	0 898-0 905	1 0			2 00	
						14 87	
	1 431-1 438	0 898-0 905	<1 0			0 01	
	1 425-1 430	0 895-0 900	<1 0			0 10	
						0 86	
						0 20	
	1 425-1 431	0 897-0 903				1 80	
	1 421-1 429	0 890- 0 898(25C)				2 04	
		0 893-0 899				0 01	
	1 421-1 429	0 890-0 898			Insoluble in water, soluble in alcohol	0 05	
	1 422-1 428	0 880-0 910				0 69	
						1 37	
	1 425-1 430	0 895-0 900	1			0 08	
						0 90	
	1 420-1 423					0 05	
	1 520-1 524	1 130-1 134	<0 5			17 20	
	1 520-1 524	1 130-1 134	<1 0			247 34	
						0 01	
	1 520-1 524	1 130-1 134				1046 02	
						0 01	
	1 520-1 524	1 130-1 134	<0 5			0 05	
						0 01	
	1 520-1 524	1 130-1 134				0 01	
	1 520-1 524	1 130-1 134	<0 5			161 07	
						0 01	
	1 520-1 524	1 130-1 134	<1 00			2 00	
	1 520-1 524	1 130-1 134	1 0			7 29	
	1 520-1 524	1 130-1 134	1 0			0 01	
	1 520-1 524	1 130-1 134	1 0			0 10	
	1 520-1 524	1 130-1 134	1 0			0 02	
	1 520-1 524	1 130-1 134	0 5			135 28	
						0 05	
						0 40	
	1 520-1 524	1 130-1 134	0 5			0 19	
	1 520-1 524	1 130-1 134	1 0			3 00	
	1 520-1 523	1 130-1 134				0 86	
	1 520-1 524	1 130-1 134	1 0			53 17	
2	1 520-1 523	1 130-1 132	<1 0			0 01	
						0 02	
	1 418-1 423	1 011-1 016	1 0			0 13	
						0 01	
						0 32	
	1 418-1 423	1 011-1 016	<1 0			13 86	
	1 418-1 423	1 011-1 016	<1 0			0 05	
	1 418-1 423	1 011-1 016	<1			10 20	
	1 418-1 423	1 011-1 016	1 0			0 08	
			1			10 50	
	1 418-1 423	1 011-1 016	<1 0			28 50	
	1 418-1 423	1 011-1 016				9 00	
	1 418-1 423	1 011-1 016	<1 0			24 36	
						0 42	
	1 418-1 423	1 011-1 016	<1 0			28 00	
	1 418-1 423	1 011-1 016	1 0			0 09	
			0 08		水に不溶	0 03	
	1 418-1 423					0 02	
	1 418-1 423	1 011-1 016	1 0			0 01	
	1 418-1 423	1 011-1 016	1 0			0 10	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			>95		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			96		
			98		
ethyl 5-hydroxydecanoate	ethyl 5-hydroxydecanoate	エチル 5-ヒドロキソデカノエート			
ethyl 5-hydroxydodecanoate	ethyl 5-hydroxydodecanoate	エチル 5-ヒドロキソドデカノエート			
ethyl 2-hydroxyethyl sulfide	ethyl 2-hydroxyethyl sulfide	エチル 2-ヒドロキソエチル スルファイト	98.0		
ethyl 3-hydroxyhexanoate	ethyl 3-hydroxyhexanoate	エチル 3-ヒドロキソヘキサノエート	>95		
			98	98	
				98	195
			98		85
			97		
			98		
			98.0	98.0	
			98		
			>98	99.7	
			95		70 /0.2mmHg
			99.6		90 /8mmHg
			98.0		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>98.0	>98.0	
			98	98	
			>95		
			98.0		85
			98.0	98.0	
ethyl 4-hydroxyhexanoate	ethyl 4-hydroxyhexanoate	エチル 4-ヒドロキソヘキサノエート			
ethyl 3-hydroxyoctanoate	ethyl 3-hydroxyoctanoate	エチル 3-ヒドロキソオクタノエート	98.0	98.0	
			98		
			>97		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>95		
ethyl 5-hydroxyoctanoate	ethyl 5-hydroxyoctanoate	エチル 5-ヒドロキソオクタノエート		97.0	
				97.0	
ethyl 2-hydroxy-3-phenylpropionate	ethyl 2-hydroxy-3-phenylpropionate	エチル 2-ヒドロキソ-3-フェニルプロピオネート	90		
ethyl 2-(isobutyrylthio)propionate	ethyl 2-(isobutyrylthio)propionate	エチル 2-(イソブチリルチオ)プロピオネート	96.0		121-122 /30mmHg
ethyl isonicotinate	ethyl isonicotinate	エチル イソニコチネート	>98		
ethyl isothiocyanate	ethyl isothiocyanate	エチル イソチオシアネート	>95		132
ethyl lactate	ethyl lactate	エチル ラクテート	98.0	98.0	
			>97		154
			97	98	

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
						1.40	
						0.13	
						0.10	
	1.418-1.423	1.011-1.016	1.0			1.85	
	1.418-1.423	1.011-1.016	1.0			1.00	
	1.416-1.424	1.007-1.018				0.14	
						0.11	
	1.418-1.424	1.010-1.016	<1.0			1.84	
						94.98	
						1.43	
						1.02	
						34.19	
						0.15	
						0.68	
	1.484-1.488	1.019-1.021				0.10	
						0.01	
	1.425-1.429	0.960-0.990				0.01	
	1.423-1.433	0.971-0.981	<1.0			7.19	
						0.01	
	1.423-1.433	0.971-0.981	<1.0			0.05	
	1.423-1.433	0.971-0.981	<1			12.25	
	1.420-1.440	0.960-0.980				2.22	
			1			1.55	
	1.423-1.433	0.971-0.981	1.0			1.28	
	1.423-1.433	0.971-0.981				1.80	
	1.423-1.433	0.971-0.981	<1.0			14.77	
						0.33	
	1.425-1.429	0.962-0.992				19.00	
			0.04		水に不溶	3.81	
	1.426-1.431	0.973-0.980	1.0			0.01	
	1.423-1.433	0.971-0.981	1.0			1.00	
	1.423-1.433	0.971-0.981	1.0			0.10	
	1.423-1.433	0.971-0.981	<1.0			4.70	
	1.423-1.433	0.971-0.981	1			0.03	
						0.15	
						0.01	
						0.20	
	1.426-1.430	0.970- 0.984(25C)				0.01	
	1.423-1.433	0.971-0.981	1.0			5.00	
						4.63	
						0.01	
						0.01	
	1.430-1.438	0.947-0.955	1.0			0.15	
						0.01	
	1.430-1.438	0.947-0.955				0.06	
						0.01	
	1.430-1.438	0.947-0.955	1.0			0.03	
	1.430-1.438	0.947-0.955	1.0			0.10	
						0.10	
						0.01	
	1.438-1.448	0.960-0.970	5.0			0.39	
	1.438-1.448	0.960-0.970	5.0			0.10	
						0.01	
	1.457-1.463	1.034-1.040				0.01	
						0.01	
						0.02	
	1.411-1.415	1.032-1.037	1.0			108.60	
	1.411-1.415	1.032-1.037	<1.0			597.00	
	1.411-1.415	1.032-1.037	<1.0			275.50	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			98		
			98 0	98 0	
			98		
			98 0	98 0	
			98		
			>98	>98	
			98 0		
			98 0	98 0	
			98		
			>97	98 4- 100 3	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			99 1		154
			99 6		154
			98 0	98 0	
			98 0		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>98 0	>98 0	
			97	98	
			>95		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98		
				97	
			98		
ethyl laurate	ethyl laurate	エチル ラウレート	98 0	98 0	
			>98		
			98		
			98 0	98 0	
			98		
			98 0	98 0	
			98		
				>98	
			98 0		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>97 0		
			98		
			>98	100	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			99 7		269
			>98		
			98 0	98 0	
			98 0		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>98 0	>98 0	
			98	98	
			>95		
			98 0	98 0	

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 405-1 425	1 020-1 040	<1 0		Very soluble in alcohol, ether chloroform and water	0 47	
						1 70	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			8 80	
	1 410-1 420	1 034-1 036	<1			980 55	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			14 67	
			1			5 00	
	1 411-1 415	1 032-1 037	<1 0			6 30	
	1 411-1 415	1 032-1 037				104 45	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			56 41	
	1 411-1 415	1 032-1 037				126 00	
	1 412-1 414	1 035-1 037	<0 24			468 20	
						14 96	
	1 411-1 415	1 032-1 037	<1 0			650 00	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			81 45	
	1 411-1 415	1 032-1 037				0 24	
			0 12		水に不溶	78 83	
						0 05	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			2 01	
						7 00	
	1 411-1 415	1 020-1 040	1 0			138 18	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			60 00	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			0 84	
	1 411-1 415	1 032-1 037	<1 0			45 60	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1			66 30	
						22 00	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			0 47	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			5 00	
	1 411-1 415	1 032-1 037	1 0			4 87	
	1 410-1 420	1 030-1 036				12 56	
	1 411-1 414	1 033-1 037	1 0			338 60	
	1 410-1 420	1 017-1 069	<4 0			242 15	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			8 67	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1 0			13 27	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1 0			65 26	
						3 40	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			0 20	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1			141 53	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			0 02	
			1			0 01	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1 0			1 10	
	1 430-1 435	0 862-0 866				15 37	
						0 02	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			0 20	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			7 04	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			11 85	
			<1 0			0 13	
	1 430-1 435	0 862-0 866				21 00	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1 0			24 66	
						0 33	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1 0			12 00	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			6 37	
			0 03		水に不溶	6 29	
	1 430-1 435	0 861-0 866				3 00	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			9 93	
	1 430-1 435	0 862-0 866				0 01	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			1 00	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			0 30	
	1 430-1 435	0 862-0 866	<1 0			5 25	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1			5 84	
						4 00	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			0 76	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
				98	
			98		
ethyl linallyl ether	ethyl linallyl ether	エチル リナリル エーテル	96		
ethyl linoleate	ethyl linoleate	エチル リノレート			
			88	98-103	
				98	
			>75.0		
			98		
			>97		
			75.0		
			98		
				98.0	
				98.0	
			>95		
				98.0	
			98		
ethyl linolenate	ethyl linolenate	エチル リノレネート			
			50-60		
			>95		
ethyl maltol	ethyl maltol	エチルマルトール			
				99	
			>99		
				99	
				99	
			99		
			99		
			>99		
			>99		
			99.0		
			99		
			99		
			>99.0		
			>99.0		
			98		
			>98		
			98		
			99		
			99.0		
			89.5		
			99.7		
			98		
			99		
			99		
			98.0		
			98.0		
				99.7	
				99	
			>95		
				99.0	
			99		
			99.0		
			99		
			99.0		
			98		
			100		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	容状	使用量 [kg]	備考
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			2 00	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			0 03	
	1 430-1 434	0 861-0 867				0 36	
	1 430-1 435	0 862-0 866	1 0			9 74	
	1 429-1 433	0 860-0 866	<1 0			1 52	
	1 444-1 448	0 829-0 839				0 41	
						0 01	
						0 41	
	1 454-1 461	0 875-0 882	<1 0			10 60	
	1 454-1 461	0 875-0 882	<1			55 67	
						0 01	混合物
	1 454-1 459	0 877-0 882	<1 0			0 15	
	1 454-1 461	0 875-0 882				0 18	
						0 01	
	1 454-1 459	0 877-0 882	<1 0			0 01	
	1 454-1 461	0 875-0 882	<1 0			0 16	
	1 454-1 461	0 875-0 882	1 0			0 01	
	1 454-1 461	0 875-0 882	1 0			0 10	
						0 10	
	1 454-1 461	0 875-0 882	1 0			0 50	
	1 454-1 461	0 875-0 882	1			0 07	
						0 01	
	1 459-1 467	0 879-0 889	<1 0			0 50	
						0 13	
						0 10	
						0 02	
89-92						402 12	
89-93						1556 42	
89-93						7380 61	
						41 20	
89-93						3 60	
						40 60	
89-93						6651 51	
						1 66	
91					alcohol	0 02	
						531 00	
90-93						36 00	
89-93						334 57	
89-93						334 57	
						109 36	
						9 55	
89-93						126 84	
						184 96	
89-91						3336 00	
91						1453 07	
89						59 39	
89-93						286 23	
89-93						1 00	
						2891 43	
						76 44	
90 8-91 3					水に不溶	1134 62	
>89						19 15	
						5 17	
						2 55	
89-92						158 40	重金属 10ppm以下 ヒ素 3ppm以下
89-93						8 32	
						1600 00	
						1346 38	
						665 00	
90-93						60 76	
						125 00	
						17 66	
89 0-93 0						975 28	
89 0-93 0						0 01	水分(KF) 0.5%以下
89-93						2237 78	
						5 00	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
ethyl mercaptoacetate	ethyl mercaptoacetate	エチルメルカプトアセテート			
ethyl 3-mercapto-2-methylpropionate	ethyl 3-mercapto-2-methylpropionate	エチル3-メルカプト-2-メチルプロピオネート			
ethyl 2-mercaptopropionate	ethyl 2-mercaptopropionate	エチル2-メルカプトプロピオネート	95		
			>97		
			95		40-41/ 1mmHg
				>97.0	
			95.0		40-41/ 1mmHg
			95.0		71-72/ 40mmHg
			97.00 98		
ethyl 3-mercaptopropionate	ethyl 3-mercaptopropionate	エチル3-メルカプトプロピオネート	93		
			>96		
			96		
				>96.0	
			99.0		
			98		
ethyl 2-methoxybenzoate	ethyl 2-methoxybenzoate	エチル2-メトキシベンゾエート	97		
ethyl 4-methoxybenzoate	ethyl anisate	エチルアニセート	98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			97		
ethyl 2-methoxybenzyl ether	ethyl 2-methoxybenzyl ether	エチル2-メトキシベンジルエーテル			
ethyl methyl disulfide	ethyl methyl disulfide	メチルエチルジスルไฟド	95		
ethyl methyl sulfide	ethyl methyl sulfide	メチルエチルスルไฟド	96		
ethyl 2-methylbenzoate	ethyl 2-methylbenzoate	エチル2-メチルベンゾエート			
ethyl 4-methylbenzoate	ethyl 4-methylbenzoate	エチル4-メチルベンゾエート	99.0	99.0	
ethyl 2-methyl-2-butenolate	ethyl tiglate	エチルチクレート	>98		
			98.0	98.0	
				98	
			98		
			>98	99.9	
				98.0	
			99.9		156
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
ethyl 3-methyl-2-butenyl ether	ethyl 3-methyl-2-butenyl ether	エチル3-メチル-2-ブテンルエーテル	>98		50-52 /2mmHg
ethyl 2-methylbutyrate	ethyl 2-methylbutyrate	エチル2-メチルブチレート	98.0	98.0	
			>98		133
			98		
			97		
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
98					

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
						001	
						001	
	1 446-1 452	1 027-1 050				001	
						011	
						006	
	1 446-1 452					001	
					水に不溶	001	
		1 028-1 034				001	
	1 448-1 454	1 047-1 053				001	
	1 447-1 451					001	
	1 447-1 451					002	
						001	
	1 450-1 466					004	
						001	
						1 00	
	1 455-1 459	1 057-1 062				001	
					水に不溶	001	
						009	
						010	
	1 455-1 459			IR		001	
						028	
						019	
	1 517-1 524	1 110-1 114				026	
						001	
	1 522-1 527	1 105-1 109	1 0			010	
	1 522-1 527	1 105-1 109	1 0			001	
	1 522-1 527	1 105-1 109	1 0			010	
	1 522-1 526	1 103-1 107	<1 0			001	
						010	
						001	
	1 438-1 442	0 842-0 845				104 01	
						001	
						001	
	1 505-1 510	1 026-1 031	0 1			010	
	1 432-1 437	0 923-0 929	<1 0			007	
	1 432-1 437	0 923-0 928	1 0			1 95	
	1 432-1 437	0 923-0 928	<1			007	
						001	
	1 432-1 437	0 923-0 928				012	
	1 432-1 437	0 923-0 928	<1 0			038	
						021	
	1 432-1 437	0 923-0 928	<1 00			060	
			0 18		水に不溶	002	
						001	
	1 432-1 437	0 923-0 928	1 0			010	
						001	
	1 432-1 437	0 923-0 928	1 0			1 00	
						013	
	1 432-1 436	0 924-0 928	<1 0			001	
						001	
	1 395-1 399	0 866-0 872	1 0			83 35	
						001	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<1 0			100 92	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<1 0			711 72	
	1 393-1 400	0 866-0 873				66 44	
	1 393-1 400	0 863-0 870	<2 0			120 28	
						20 17	
	1 395-1 399	0 866-0 872	1 0			005	
	1 395-1 399	0 866-0 872	1 0			3 16	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<1			939 39	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			97		
			98		
			98.0	98.0	
			98		
			>98		
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
			>98	99.9	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			99.9		133
			98.0	98.0	
			98		132-133
			98.0		
			98.0	98.0	
			>98.0	>98.0	
			98	98	
			98		133.0
			>95		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
			99		
			95		
ethyl alpha-methylcyclohexylspiroglycidate	ethyl alpha-methylcyclohexylspiroglycidate	エチル α-メチルシクロヘキシルスピログリシド			
ethyl 2-(methylthio)propionate	ethyl 2-(methylthio)propionate	エチル 2-(メチルチオ)プロピオン酸エチルエステル	98.0		
ethyl beta-methyl-beta-(4-methylphenyl)glycidate	ethyl beta-methyl-beta-(4-methylphenyl)glycidate	エチル β-メチル-β-(4-メチルフェニル)グリシド		98.0	
				98.0	
				>98	
				98.0	
			98		
				98.0	
			99.9		95-106 / 0.5mmHg
				98.0	
				>98.0	
			>95		
				98.0	
				98.0	
ethyl 2-methyl-3,4-pentadienoate	ethyl 2-methyl-3,4-pentadienoate	エチル 2-メチル-3,4-ペンタジエン酸エチルエステル			
ethyl 2-methylpentanoate	ethyl 2-methylpentanoate	エチル 2-メチルペンタノ酸エチルエステル	98.0	98.0	
			>98		
				98	
			98		153
			98		
			98.0	98.0	
			>98.0		
			98		
			>98	99.9	

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 392-1 402	0 860-0 872				13 51	
						0 10	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			26 83	
			1			310 70	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<10			56 30	
	1 393-1 398	0 868-0 873				50 92	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			46 25	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			1 26	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			15 55	
	1 395-1 399	0 866-0 872	1			198 00	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<10			500 30	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<10			1560 00	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			273 16	
			0 03		水に不溶	382 01	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			2 85	
						20 00	
	1 395-1 399	0 860-0 872				1 44	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			0 01	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			15 21	
	1 395-1 399	0 866-0 872	<10			112 40	
	1 395-1 399	0 866-0 872	1			52 32	
	1 390-1 400	0 863-0 877	1			0 01	
						45 00	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			4 45	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			80 00	
	1 395-1 399	0 866-0 872	10			0 89	
	1 395-1 399	0 866-0 872				222 38	
	1 396-1 398	0 869-0 872	0 3			518 45	
	1 393-1 400	0 866-0 873	<20			105 29	
						0 01	
						0 18	
						5 54	
	1 498-1 503					0 01	
						0 01	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			7 61	
						1 00	
						0 30	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			0 01	
	1 500-1 510	1 067-1 083	<10			1 50	
						0 61	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			0 35	
	1 500-1 510	1 067-1 083				1 80	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			0 30	
			0 1		水に不溶	0 08	
						0 25	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			0 10	
	1 500-1 510	1 067-1 083	<20			2 90	
						1 00	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			0 01	
	1 500-1 510	1 067-1 083	20			2 00	
						0 01	
	1 401-1 406	0 863-0 868	10			2 93	
	1 401-1 406	0 863-0 868	<10			14 52	
	1 401-1 406	0 863-0 868	<1			24 11	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1			1 88	
						2 00	
	1 401-1 406	0 863-0 868				1 14	
	1 401-1 406	0 863-0 868	10			1 50	
	1 401-1 406	0 863-0 868	<10			0 98	
	1 401-1 406	0 863-0 868				9 00	
	1 401-1 406	0 863-0 868	<10			37 14	
						192 13	
						3 65	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			98		
			99.9		73/50mmHg
			98.0		
			98.0	98.0	
			98		153
			98		
			>95		
				98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
				98	
ethyl 3-methylpentanoate	ethyl 3-methylpentanoate	エチル 3-メチルペンタノエート			
ethyl 4-methylpentanoate	ethyl 4-methylpentanoate	エチル 4-メチルペンタノエート	98.0	98.0	
			>98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
ethyl 2-methyl-3(4)-pentenoate	ethyl 2-methyl-3(4)-pentenoate	エチル 2-メチル-3(4)-ペンテノエート	96		108-110 /200mmHg
			95		
ethyl 2-methyl-3-pentenoate	ethyl 2-methyl-3-pentenoate	エチル 2-メチル-3-ペンテノエート	90		
			95		
			98.0		
ethyl 2-methyl-4-pentenoate	ethyl 2-methyl-4-pentenoate	エチル 2-メチル-4-ペンテノエート	98.0	98.0	
			>95		
			93		
			98.0		
ethyl 4-methylphenoxyacetate	ethyl 4-methylphenoxyacetate	エチル 4-メチルフェノキシアセテート	98.0	98.0	
ethyl 4-methylphenyl ether	ethyl 4-methylphenyl ether	エチル 4-メチルフェニル エーテル	98.0		
ethyl beta-(4-methylphenyl)glycidate	ethyl beta-(4-methylphenyl)glycidate	エチル β-(4-メチルフェニル)グリシデート	>98		
ethyl beta-methyl-beta-phenylglycidate	ethyl beta-methyl-beta-phenylglycidate	エチル β-メチル-β-フェニルグリシデート		98	
			>98		
			94	98	
				98.0	
			94		
				98.0	
				>98	
			95		
				98.0	
			>98.0		
				98.0	
			98		
			>98	98.8	
				98.0	
			96.7		273
			99.8		272-275
				98.0	
			98.0		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 401-1 406	0 863-0 868	<1 0			6 50	
						64 62	
			0 02		水に不溶	25 92	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1 0			0 01	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1 0			2 55	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1			3 40	
	1 401-1 406	0 865-0 870	1			3 23	
						0 02	
						0 50	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1 0			0 01	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1 0			15 00	
	1 401-1 406	0 863-0 868	1 0			5 00	
	1 400-1 407	0 854-0 875				17 11	
						27 28	
	1 401-1 406	0 863-0 868	<1 0			1 85	
						0 01	
						0 01	
	1 402-1 412	0 865-0 875	1 0			0 09	
						0 01	
	1 405-1 410	0 848-0 853	<1 0			2 40	
	1 402-1 412	0 865-0 875	1 0			0 10	
	1 402-1 412	0 865-0 875	1 0			7 45	
	1 415-1 425	0 883-0 893				12 00	
	1 415-1 423	0 888-0 892				1 55	
						1 20	
	1 415-1 423	0 888-0 892				2 78	
	1 418-1 422					0 01	
						0 01	
			1 0			0 10	
						0 01	
	1 412-1 421	0 883-0 893				0 05	
	1 415-1 419	0 883-0 885				0 01	
	1 499-1 505	1 075-1 083	1 0			0 10	
						0 01	
	1 501-1 506	0 948-0 953	1 0			0 10	
						0 01	
						0 01	
	1 503-1 508	1 091-1 098	<1 0			23 40	
			0 04			1 06	
						12 52	
	1 503-1 508	1 091-1 098	<1 0			16 98	
	1 503-1 508	1 091-1 098	<1 0			354 90	含量 2異性体合計
						4 10	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			39 46	
						0 31	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			5 79	
						0 01	
	1 503-1 508	1 091-1 098	<1 0			1 50	
						6 99	
	1 503-1 509	1 089-1 096				8 81	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			7 41	
						0 07	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			4 01	
	1 503-1 508	1 091-1 098				27 00	
	1 504-1 513	1 094-1 115	<1 0			98 26	
						3 35	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			68 47	
	1 504-1 509	1 091-1 113				0 48	
			0 2		水に不溶	43 85	
						0 01	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			0 03	
						10 00	
	1 503-1 508	1 091-1 098				0 01	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
				98 0	
				>98 0	
			95		
			>95		
				98 0	
				98 0	
				98 0	
			98		
				95	
			95		
			95		
ethyl 2-methyl-2-propenoate	ethyl methacrylate	エチル メタクリレート			
ethyl 2-methylpropionate	ethyl isobutyrate	エチル イソブチレート	98 0	98 0	
			>98		112-113
			98		
			98 0	98 0	
			98		
			98		
			98 0	98 0	
			98		
			>98	>98	
			98		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98		
			>98	99	
			98		
			98 0	98 0	
			99 9		112-113
			98 0	98 0	
			>98		112
			98 0		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>98 0	>98 0	
			98	98	
			>95		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			99		
			98 0		
			98		
ethyl (methylthio)acetate	ethyl (methylthio)acetate	エチル (メチルチオ)アセテート			
			99		
			90		
			>95		
			98		
			98 0		
			98 0		
ethyl 3-(methylthio)-2-propenoate	ethyl 3-(methylthio)-2-propenoate	エチル 3-(メチルチオ)-2-プロピオネート	95		
ethyl 2-(methylthio)propionate	ethyl 2-(methylthio)propionate	エチル 2-(メチルチオ)プロピオネート	>98		
			98		
ethyl 3-(methylthio)propionate	ethyl 3-(methylthio)propionate	エチル 3-(メチルチオ)プロピオネート	98 0	98 0	
			98	98	

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			12 18	
	1 503-1 508	1 091-1 098	<1 0			8 80	
	1 503-1 507	1 087-1 093	1			6 06	
						0 02	
						0 05	
						2 00	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			1 86	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			45 00	
	1 503-1 508	1 091-1 098	1 0			0 04	
	1 503-1 508	1 087-1 095				52 34	
	1 503-1 508	1 090-1 111	3			188 04	
						0 01	
	1 503-1 507	1 089-1 095				41 15	含量 異性体合計
						0 01	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			16 85	
	1 386-1 391	0 867-0 872	<1 0			53 39	
	1 386-1 391	0 867-0 872	<1 0			284 88	
						0 30	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			0 02	
	1 386-1 391	0 867-0 872	<1			670 94	
						0 01	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			1 97	
			1			5 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872	<1 0			13 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872				16 49	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			2 46	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			14 34	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1			114 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872	<1 0			271 76	
						28 56	
	1 385-1 390	0 867-0 872	<1 0			1050 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			858 04	
			0 09		水に不溶	141 86	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			0 01	
	1 385-1 390	0 867-0 872	<1 0			4 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872				0 01	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			0 01	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			2 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			12 88	
	1 386-1 391	0 867-0 872	<1 0			108 60	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1			0 20	
						0 10	
						6 00	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			0 41	
	1 386-1 391	0 867-0 872	1 0			50 00	
	1 383-1 390	0 868-0 869				58 77	
	1 386-1 390	0 867-0 872	1 0			597 98	
	1 385-1 390	0 862-0 873				60 60	
						0 21	
						2 88	
	1 455- 1 459(25C)	1 056- 1 060(25C)				1 08	
						0 01	
						0 70	
						0 06	
						0 06	
						0 01	
	1 457-1 461					0 01	
						0 19	
	1 457-1 462	1 033-1 038	<1 0			2 00	
	1 457-1 462	1 033-1 038	1			0 15	
	1 457-1 462	1 035-1 040	1 0			0 02	
						0 14	
						0 01	
	1 457-1 462	1 035-1 040	<1 0			25 89	