



融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
	1 488-1 495	0 998-1 004	1 0			0 01	
	1 488-1 495	0 998-1 004	1 0			0 10	
						2 00	
						0 10	
						0 01	
						0 01	
	1 461-1 466	0 850-0 855				0 01	
	1 461-1 468	0 851-0 863				0 62	
			0 04			5 10	
	1 460-1 470	0 850-0 863	1 0			0 01	
	1 460-1 470	0 850-0 863	1 0			0 10	
	1 460-1 470	0 850-0 863	1 0			0 10	
						0 05	
	1 450-1 480	0 840-0 860				0 06	透過率 35
	1 454-1 459	0 871-0 878	1 0			0 01	
	1 454-1 459	0 871-0 878	1 0			0 10	
	1 461-1 471	0 854- 0 864(d20/4)				20 33	
	1 465-1 470	0 860-0 867				64 37	
						0 15	
						0 05	
	1 463-1 469	0 859-0 863				81 77	
						0 23	
						0 01	
						0 01	
						8 00	
						0 07	
						0 15	
	1 465-1 480	0 855-0 870				1 20	
	1 461-1 471	0 854-0 864				7 82	
	1 460-1 470	0 855-0 865				2 93	
						0 80	
	1 464-1 468	0 855-0 870				2 12	
	1 460-1 470	0 855-0 865				2 70	
						0 01	
						0 01	
						0 05	
	1 461-1 471	0 854-0 864				0 01	
						0 00	
						0 30	
	1 464-1 468	0 855-0 870				0 03	
						1 20	
	1 460-1 467					0 36	
	1 464-1 469	0 858-0 860				1 87	
	1 464-1 467	0 858-0 861				0 91	
	1 460-1 470	0 855-0 865				9 44	
	1 473-1 483	0 866- 0 876(d20/4)				22 69	
	1 476-1 482	0 867-0 877				132 95	
	1 476-1 482	0 870-0 873				0 04	
	1 473-1 483	0 866-0 876				315 77	
						0 09	
						0 01	
	1 475-1 485	0 863-0 871				0 10	
						0 01	
						0 01	
	1 473-1 483	0 866-0 876				1 80	
						0 02	
	1 473-1 483	0 866-0 876				8 74	
	1 473-1 483	0 868-0 878				0 15	
	1 475-1 485	0 865-0 873				4 21	
						0 80	
						0 01	
						0 01	
						52 12	

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		
			95.0		
			97		
			95.0		
			92		
alpha-pinene oxide	alpha-pinene oxide	α-ピネンオキド	95		103/50mmHg
pinocamphone	pinocamphone	ピカンフォン			
			85		
pinocarveol	pinocarveol	ピカルヘオール	>80		
			80		
			>80		
			80		
			80		
pinocarvyl 2-methylpropionate	pinocarvyl isobutyrate	ピカルビル イソブチレート	90		
piperitenone	piperitenone	ピペリテン			
			80		
piperitol	d-trans-piperitol	d-trans-ピペリトール			
	piperitol	ピペリトール	95		
piperitone	piperitone	ピペリトン	>98		
			92		
			98		
			92		
			98		
			98		
piperitone oxide	piperitone oxide	ピペリトン オキド	cis>15 tra ns>70		
piperonal diethyl acetal	piperonal diethyl acetal	ピペロナル ノ イチル アセタール	97.0		
piperonal dimethyl acetal	piperonal dimethyl acetal	ピペロナル ノ メチル アセタール	>98		
			98.0		
piperonal propyleneglycol acetal	piperonal propyleneglycol acetal	ピペロナル プロピレングリコール アセタール	97.0		
			95		
			95		
			95		
			97.0		
			95.0		
			97.0		
			97.0		
			97.0		
piperonyl acetate	piperonyl acetate	ピペロニル アセテート			153-155 /14mmHg
			99		
			98		
			98.0	98.0	
			98		
			>98	>98	
			98.0		
			98		
			>98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			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
						0 10	
	1 475-1 485	0 865-0 873				0 06	
						0 60	
	1 477-1 481	0 867-0 876				1 13	
	1 475-1 485	0 865-0 873				2 19	
	1 476-1 481	0 868-0 876				0 17	
	1 468-1 471	0 962-0 968				0 01	
						0 01	
	1 471-1 476	0 953-0 971				0 01	
	1 493-1 503	0 973- 0 983(d20/4)				0 01	
	1 493-1 503	0 973- 0 983(d20/4)				0 05	
	1 493-1 503	0 973-0 983				1 00	
	1 493-1 503	0 973-0 983				0 04	
	1 493-1 503	0 973-0 983				1 60	
	1 468-1 473	0 960-0 968				46 38	
						0 02	
	1 520-1 540	0 965- 0 985(d20/4)				0 18	
						0 01	
						0 01	
	1 480-1 490	0 920-0 940				0 30	
	1 467-1 487	0 915- 0 935(25C)				271 82	
						0 01	
	1 480-1 490	0 918-0 938				2 03	
	1 467-1 487	0 915- 0 935(25C)				0 01	
	1 480-1 490	0 922-0 942				3 00	
	1 480-1 490	0 920-0 940				18 33	
	1 461-1 465	1 000- 1 010(d20/4)				0 01	
	1 500-1 504	1 116-1 122	1 0			0 10	
						0 01	
	1 515-1 521	1 195-1 201	<1 0			1 00	
	1 515-1 521	1 195-1 201	1 0			0 10	
	1 530-1 536	1 233-1 239	1 0			0 10	
	1 532-1 536	1 232-1 240	<1 0			59 06	
	1 530- 1 536(25C)	1 232- 1 238(25C)				7 75	
						0 35	
	1 530-1 536	1 233-1 239	1 0			0 01	
	1 530-1 536	1 233-1 239	<1 00			1 60	
	1 530-1 536	1 233-1 239	1 0			0 10	
	1 530-1 536	1 233-1 239	1 0			0 10	
	1 530-1 536	1 233-1 239	1 0			1 00	
						0 11	
						0 01	
50-51						15 51	
			<1			0 49	
			1 0			0 65	
			1			0 01	
			<1 0			12 00	
						1 01	
						1 80	
						0 09	
						0 01	
			1 0			0 07	
			1 0			0 10	
			1 0			1 50	
			1 0			0 01	
			1 0			0 02	
						11 88	

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		
piperonyl alcohol	piperonyl alcohol	ピペロニル アルコール	98 98.0 >95 98.0		
piperonyl 2-methylpropionate	piperonyl isobutyrate	ピペロニル イソブチレート	98.0 98.0 >95 98.0	98.0 98.0	
piperonylidene acetone	piperonylidene acetone	ピペロニリデンアセトン			
1,3-p-mentadien-7-al	1,3-p-mentadien-7-al	1,3-p-メントン エン-7-アル	>90		
1,8-p-menthadien-4-ol	1,8-p-menthadien-4-ol	1,8-p-メントン エン-4-オール	>90 >90		
2,8-p-menthadien-1-ol	2,8-p-menthadien-1-ol	2,8-p-メントン エン-1-オール	>73 90 >90		
	d-2,8-p-menthadien-1-ol	d-2,8-p-メントン エン-1-オール	90		
p-menthane-3,8-diol	p-menthane-3,8-diol	p-メントン-3,8-オール	98		
p-menthan-7-ol	p-menthan-7-ol	p-メントン-7-オール			
p-menthan-8-ol	p-menthan-8-ol	p-メントン-8-オール			
p-menthan-2-one	p-menthan-2-one	p-メントン-2-オン			
p-menthan-8-yl acetate	p-menthan-8-yl acetate	p-メントン-8-イル アセテート	95 96 95.0		110/15mmHg
				95.0	
8-p-menthene-1,2-diol	8-p-menthene-1,2-diol	8-p-メントン-1,2-オール	>98		
8-p-menthene-1,2-epoxide	d-8-p-menthene-1,2-epoxide	d-8-p-メントン-1,2-エポキシド	97 97 >97 97 97		
	l-8-p-menthene-1,2-epoxide	l-8-p-メントン-1,2-エポキシド	cis40-50 trans50-60		
1-p-menthene-8-thiol	1-p-menthene-8-thiol	1-p-メントン-8-チオール	88 85		
				10 1	
			80		270-272
				0.1 1	
			84		
2-p-menthenol	l-trans-2-p-menthenol	l-trans-2-p-メントノール	>80		
8-p-menthen-7-ol	8-p-menthen-7-ol	8-p-メントン-7-オール	>60 69 60		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	容状	使用量 [kg]	備考
						0.29	
						0.03	
						0.01	
			<1			0.56	
51-54			10			0.10	
						0.03	
51-54			10			0.01	
	1 506-1 513	1 156-1 163	10			0.01	
	1 506-1 513	1 156-1 163	10			0.10	
						0.02	
	1 506-1 513	1 156-1 163	10			0.02	
						0.10	
						0.01	
	1 489-1 499	0 955-0 965				0.05	
	1 489-1 499	0 955-0 965				0.03	
						0.01	
	1 484-1 494	0 936- 0 946(d20/4)				0.29	
	1 484-1 494	0 938-0 948				0.03	
	1 484-1 494	0 936-0 946				0.01	
	1 484-1 494	0 936-0 946				0.01	
		0 976-0 982				0.01	
						0.01	
						0.01	
						0.08	
						0.01	
	1 440-1 460	0 930-0 940				0.01	
						1.02	
						0.01	
	1 447-1 454	0 935-0 943	10			0.10	
						0.20	
						1.77	
	1 464-1 474	0 926-0 936				0.05	
	1 464-1 474					0.16	旋光度 +65~+80
	1 464-1 474	0 926-0 936				13.45	
	1 464-1 474	0 926-0 936				0.01	
	1 464-1 474	0 926- 0 936(d20/4)				3.68	旋光度 +65~+80 微量成分 リモニン
	1 462-1 472	0 926- 0 934(d20/4)				0.70	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
						1.68	希釈品
						0.01	希釈品
	1 493-1 509	0 995-1 010			Insoluble in water Soluble in Organic solvents(m ost)	0.02	
						0.01	希釈品
						0.72	希釈品
	1 502-1 508					0.94	
	1 467-1 477	0 908- 0 918(d20/4)				0.05	
	1 480-1 490	0 931- 0 950(d20/4)				131.02	
						4.84	
						0.01	
						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]
			88 0		
p-menth-1-en-9-ol	p-menth-1-en-9-ol	p-メンタ-1-エン-9-オール	>97		115-116 /10mmHg
8-p-menthen-7-yl acetate	8-p-menthen-7-yl acetate	8-p-メンテン-7-イル アセテ- ト	>75		
8-p-menthen-7-yl butyrate	8-p-menthen-7-yl butyrate	8-p-メンテン-7-イル ブチレ- ト			
propanal diethyl acetal	propanal diethyl acetal	プロパナール ノ イチル アセター ル	98 0		
			95		
			93		
			95		
			>95		
			95 0		
			98 0		
			98 0		
			>95		
propanal di-2- methylpropyl acetal	propanal diisobutyl acetal	プロパナール ノ イソブチル アセ タール	95 0		
			95 0		
			>95		
propanal ethyl 3- hexenyl acetal	propanal ethyl cis-3- hexenyl acetal	プロパナール エチル cis-3-ヘ キセニル アセタール			
propanal ethyl 2- methylbutyl acetal	propanal ethyl 2- methylbutyl acetal	プロパナール エチル 2-メチル ブチル アセタール			
propanal propyleneglycol acetal	propanal propyleneglycol acetal	プロパナール プロピレングリ コール アセタール	97		
			97 0		
			97		
			97 0		
			>97		
			97 0		
			97 0		
propane-1,3-dioic acid	malonic acid	マロニック アド	95 0		
1,2-propanedithiol	1,2-propanedithiol	1,2-プロパンチオール	95		
1,3-propanedithiol	1,3-propanedithiol	1,3-プロパンチオール	97 0-100		
			>96		169
2-propanethiol	2-propanethiol	2-プロパンチオール			
			>96		53
			95 0		57-60
			96 0		
			96		
propanethiol	propanethiol	プロパンチオール			
			96		
			98		
			>98		
			95 0		67-68
			95		
			98		66-68
2-propenethiol	2-propenethiol	2-プロペンチオール			
			95		
			>80		69
			70 0		
			78		
2-propenyl acetate	allyl acetate	アリル アセテート			
			98		
2-propenyl acetoacetate	allyl acetoacetate	アリル アセトアセテート	95 0		
2-propenyl anthranilate	allyl anthranilate	アリル アンスラニレート			
2-propenyl benzoate	allyl benzoate	アリル ベンゾエート			
			98		
			97 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
	1 485-1 490	0 938-0 943				0 01	旋光度 -32~-26 異性体混合物
						0 01	
	1 460-1 470	0 952- 0 962(d20/4)				1 55	
						0 17	
	1 387-1 393	0 825-0 832	1 0			0 10	
						0 63	
	1 387-1 393	0 825-0 832	<1 0			1 17	
	1 388-1 393	0 828-0 834	<1			8 57	
			1			25 00	
	1 387-1 393	0 825-0 832	<1 0			0 01	
	1 387-1 393	0 825-0 832	<1 00			3 00	
	1 387-1 393	0 825-0 832	1 0			0 17	
	1 387-1 393	0 825-0 832	1 0			0 10	
						0 10	
						0 01	
	1 405-1 410	0 822-0 830	1 0			0 03	
	1 405-1 410	0 822-0 830	1 0			0 10	
						0 01	
						0 10	
						0 10	
			0 09			0 02	
	1 401-1 407	0 919-0 925	1 0			0 02	
			1			0 01	
	1 401-1 407	0 919-0 925	1 0			0 07	
						0 01	
						0 07	
	1 401-1 407	0 919-0 925	1 0			0 01	
	1 401-1 407	0 919-0 925	1 0			0 10	
						0 01	
						0 01	
	1 526-1 538	1 060-1 065				0 01	
	1 538-1 544	1 076-1 086				0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 02	
		0 817-0 823				0 01	
						0 01	
						0 26	
						0 01	
	1 433-1 443					0 01	
						0 01	
	1 436-1 440	0 839-0 843				0 01	
						1 40	
		0 838-0 844				0 01	
	1 438-1 441	0 841-0 848				0 01	
						0 24	
						0 01	
						4 25	
						0 15	
						0 01	
	1 473-1 477	0 892-0 896				0 01	
						0 03	
						0 01	
	1 402-1 406	0 927-0 930	<2 0			0 90	
						0 10	
						0 01	
						0 02	
						0 01	
	1 512-1 522	1 050-1 060	<1 0			0 10	
	1 512-1 522	1 050-1 060	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]
2-propenyl butyrate	allyl butyrate	アリル ブチレート	98		
			>98		45/15mmHg
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>95		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
2-propenyl cinnamate	allyl cinnamate	アリル シンナメート	98		
			97		
			98	98	
			>98	100.3	
				>98	
			98.0	98.0	
			>95		
			98.0	98.0	
			98		
			98.0	98	
98					
2-propenyl cyclohexylacetate	allyl cyclohexylacetate	アリル シクロヘキシルアセテート	94		
			98.0		
2-propenyl cyclohexyloxyacetate	allyl cyclohexyloxyacetate	アリル シクロヘキシルオキシアセテート	97		
2-propenyl decanoate	allyl decanoate	アリル デカノエート	98.0	98.0	
			98		
			98.0	98.0	
			>95		
2-propenyl 4-1,1-dimethylethylphenylacetate	allyl 4-tert-butylphenylacetate	アリル 4-tert-ブチルフェニルアセテート	95.0		142-143 /5mmHg
2-propenyl 2,2-dimethylpropionate	allyl pivalate	アリル ピバレート		97.0	
2-propenyl 2-ethylbutyrate	allyl 2-ethylbutyrate	アリル 2-エチルブチレート	98		
			98	98	
			>98	99.4	
			98.0		
			98.0	98.0	
			>95		
			98.0	98.0	
98					
2-propenyl formate	allyl formate	アリル ホーマート			
2-propenyl 2-furoate	allyl 2-furoate	アリル 2-フロエート	95.0		206-209
			98.0	98.0	
2-propenyl heptanoate	allyl heptanoate	アリル ヘプタノエート	98.0	98.0	
			>97		
			97		
			97	98	
			98.0	98.0	
			97	98	
			>98		
			98.0		
			98.0	98.0	
			97		
			>98		
			97.0	98.0	
			99.7		210

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
						2.91	
	1.411-1.419	0.897-0.905	<1.0			0.07	
						0.01	
						0.01	
	1.413-1.419	0.899-0.905	<1.0			2.50	
						0.01	
	1.411-1.419	0.897-0.905	1.0			0.01	
	1.411-1.419	0.897-0.905	1.0			0.10	
						0.01	
	1.411-1.419	0.897-0.905	1.0			0.10	
						0.01	
	1.564-1.569	1.053-1.058	<1.0			1.75	
	1.564-1.569	1.053-1.058	<1			2.11	
	1.564-1.569	1.053-1.058	1			0.01	
	1.564-1.569	1.053-1.058	<1.0			25.99	
						0.01	
	1.564-1.569	1.053-1.058	1.0			0.10	
						0.01	
	1.564-1.569	1.053-1.058	1.0			0.30	
	1.564-1.569	1.049-1.057	<1.0			0.03	
	1.564-1.569	1.053-1.058	1.0			27.96	
			<1.0			0.01	
						0.01	
	1.456-1.460	0.954-0.960	<1.0			0.01	
	1.455-1.461	0.953-0.959	1.0			0.10	
	1.454-1.470	1.002-1.033				0.37	
						0.01	
	1.435-1.440	0.876-0.881	1.0]			0.05	
	1.435-1.440	0.876-0.881				0.01	
						0.01	
	1.435-1.440	0.876-0.881	1.0			0.10	
						0.01	
	1.500-1.506	0.984-0.990				0.01	
						0.10	
						0.01	
	1.420-1.425	0.883-0.888	<1.0			0.08	
	1.420-1.425	0.883-0.888	1			0.01	
	1.420-1.425	0.883-0.888	<1.0			0.54	
	1.420-1.425	0.883-0.888	1.0			0.01	
	1.420-1.425	0.883-0.888	1.0			0.10	
						0.01	
	1.420-1.425	0.883-0.888	1.0			0.20	
	1.420-1.425	0.883-0.888	<1.0			0.11	
						0.01	
						0.01	
		1.178-1.184				0.01	
	1.491-1.498		1.0			0.10	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			0.04	
	1.426-1.431	0.882-0.888	<1			3.50	
	1.426-1.431	0.882-0.888	<1.0			199.71	
	1.426-1.431	0.882-0.888	<1			0.74	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			0.02	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1			0.10	
	1.426-1.431	0.882-0.888	<1.0			9.60	
	1.426-1.431	0.882-0.888				2.38	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			0.70	
	1.426-1.431	0.882-0.888				1.80	
						1.42	
						0.06	
	1.426-1.431	0.882-0.888	<1.0			2.50	
						0.01	
			0.12		水に不溶	8.65	

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		
			97.0		
			98.0	98.0	
			98		210
			97	98	
			>95		
			97.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
			97	98	
			98		
2-propenyl 2,4-hexadienoate	allyl sorbate	アリル ソルヘート			
			92		
			98.0	98.0	
2-propenyl 2-methyl-2-butenoate	allyl tiglate	アリル チクレート			
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
2-propenyl (2-methylbutoxy)acetate	allyl (2-methylbutoxy)acetate	アリル (2-メチルフトキノ)アセテート	98.0	98.0	
2-propenyl (3-methylbutoxy)acetate	allyl (3-methylbutoxy)acetate	アリル (3-メチルフトキノ)アセテート			
			98		
			98.0	98.0	
2-propenyl 2-methylbutyrate	allyl 2-methylbutyrate	アリル 2-メチルフチレート	98.0	98.0	
2-propenyl 3-methylbutyrate	allyl isovalerate	アリル イソハレレート		98	
			98		
			98.0	98.0	
			98		155
			>95		
			98.0	98.0	
2-propenyl 4-methylpentanoate	allyl 4-methylpentanoate	アリル 4-メチルヘンタノエート	98.0	98.0	
			98.0	98.0	
2-propenyl 2-methylpropionate	allyl isobutyrate	アリル イソフチレート			
			98.0		
2-propenyl 3-(methylthio)propionate	allyl 3-(methylthio)propionate	アリル 3-(メチルチオ)プロピオネート	97.6		
2-propenyl nonanoate	allyl nonanoate	アリル ノナノエート			
			97.0	98.0	
			>95		
			97.0	98.0	
2-propenyl octanoate	allyl octanoate	アリル オクタノエート			
			98		
			98	98	
			98	98	
			98.0	98.0	
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.7		222
			98.0	98.0	
			98.0		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>95		
			98.0	98.0	
2-propenyl oleate	allyl oleate	アリル オレート		98.0	

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	容状	使用量 [kg]	備考
						0.10	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			0.01	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			0.10	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1			4.85	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1			22.92	
						0.05	
						1.00	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			0.50	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.0			2.00	
	1.422-1.432	0.881-0.887				4.12	
	1.426-1.431	0.882-0.888	1.00			11.48	
	1.427-1.431	0.883-0.889	<1.0			17.43	
						0.01	
	1.500-1.512	0.943-0.953				0.05	
	1.505-1.509	0.947-0.952	1.0			0.10	
						0.01	
	1.451-1.455	0.940-0.945	1.0			0.10	
	1.451-1.455	0.940-0.945	1.0			0.10	
	1.430-1.435	0.942-0.947	1.0			0.10	
						0.01	
						0.01	
	1.428-1.433	0.937-0.942	<1.0			2.71	
						0.60	
						0.01	
	1.428-1.433	0.937-0.942	1.0			0.10	
						0.10	
						0.01	
	1.415-1.419	0.882-0.888	<1			0.22	
	1.415-1.419	0.882-0.888				0.06	
	1.415-1.419	0.882-0.888	1.0			0.10	
	1.414-1.419	0.882-0.888	1			0.65	
						0.02	
						0.01	
	1.415-1.419	0.882-0.888	1.0			0.20	
	1.419-1.427	0.882-0.890	1.0			0.15	
	1.419-1.427	0.882-0.890	1.0			0.10	
						0.01	
						0.10	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
	1.432-1.437	0.878-0.884	1.0			0.10	
						0.01	
	1.432-1.437	0.878-0.884	1.0			0.20	
						0.08	
	1.429-1.434	0.880-0.885	<1.0			76.64	
	1.429-1.434	0.880-0.885	<1			3.42	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1			0.01	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			0.20	
	1.429-1.434	0.880-0.885				0.60	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			0.12	
	1.429-1.434	0.880-0.885	<1.0			8.00	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			0.01	
	1.429-1.434	0.880-0.885				3.64	
						0.01	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			1.31	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			0.01	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			13.00	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			0.10	
						0.01	
	1.429-1.434	0.880-0.885	1.0			2.00	
						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]
2-propenyl 4-oxopentanoate	allyl levulinate	アリル レフリネート	98.0	98.0	
			98.0	98.0	
2-propenyl 2-oxopropionate	allyl pyruvate	アリル ヒルヘート		95.0	
2-propenyl phenoxyacetate	allyl phenoxyacetate	アリル フェノキシアセート	98		
			98	98	
			98.0	99.0	
			98	99	
			>98		
			98.0	99.0	
			98		
			>98	99.5	
			98.0	99.0	
			98.0		
			98.0	99.0	
			98		ca265
			>95		
			98.0	99.0	
			98.0	99.0	
98	99				
98					
2-propenyl phenylacetate	allyl phenylacetate	アリル フェニルアセート	98.0	98.0	
			>95		
			98.0	98.0	
2-propenyl propionate	allyl propionate	アリル プロピオネート	98		
			>97		
			98.0	98.0	
			98		122-123
			>95		
98.0	98.0				
2-propenyl propyl disulfide	allyl propyl disulfide	アリル プロピル ノスルไฟト	90		
2-propenyl propyl sulfide	allyl propyl sulfide	アリル プロピル スルไฟト	>97		140
2-propenyl propyl trisulfide	allyl propyl trisulfide	アリル プロピル トリスルไฟト	>40		
2-propenyl valerate	allyl valerate	アリル ハレレート	>98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>95		
98.0	98				
2-propenylionone	allylionone	アリルイオン			
4-(2-propenyl)-2-methoxyphenyl	eugenyl butyrate	オイゲニル ブチレート			
4-(2-propenyl)-2-methoxyphenyl propionate	eugenyl propionate	オイゲニル プロピオネート			
4-(2-propenyl)phenol	4-allylphenol	4-アリルフェノール	95		
(2-propenyl)phenyl acetate	allylphenyl acetate	アリルフェニル アセート			
2-propionylfuran	2-propionylfuran	2-プロピオニルフラン	95		
2-propionylthiazole	2-propionylthiazole	2-プロピオニルチアゾール	99		
			>97		92-95 / 10mmHg
				99	
2-propionylthiophene	2-propionylthiophene	2-プロピオニルチオフェン	95		
propyl acetate	propyl acetate	プロピル アセート	99.0	98.0	
			>99		
			98		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	容状	使用量 [kg]	備考
						0.01	
	1.438-1.443	1.024-1.029	<1.00			1.00	
						0.01	
	1.438-1.443	1.024-1.029	1.0			0.10	
						0.10	
						0.01	
	1.514-1.517	1.105-1.110	<1.0			51.52	
	1.514-1.517	1.105-1.110				0.24	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1.0			0.02	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1			0.01	
	1.512-1.517	1.107-1.112	<1.0			1.00	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1.0			0.41	
	1.514-1.517	1.105-1.110				0.60	
	1.514-1.517	1.105-1.110	<1.0			42.28	
	1.514-1.517	1.105-1.110	<1.0			0.50	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1.0			0.01	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1.0			0.10	
	1.512-1.517	1.107-1.112	1			0.85	
						0.01	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1.0			0.93	
	1.514-1.517	1.105-1.110	1.0			30.00	
	1.514-1.517	1.105-1.110				2.13	
	1.514-1.517	1.105-1.110	<1.0			31.31	
						0.01	
	1.507-1.512	1.037-1.042	1.0			0.10	
						0.01	
	1.507-1.512	1.037-1.042	1.0			0.05	
	1.408-1.413	0.915-0.921	<1.0			0.08	
						0.03	
	1.408-1.413	0.915-0.921	1.0			0.10	
	1.408-1.413	0.914-0.921	1			0.40	
						0.04	
	1.408-1.413	0.915-0.921	1.0			0.10	
	1.508-1.520	0.970-0.985				0.32	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
	1.560-1.660	1.070-1.140				0.01	
						0.01	
						0.08	
	1.417-1.421	0.892-0.896	<1			7.11	
	1.417-1.421	0.892-0.896	1.0			0.09	
	1.417-1.421	0.892-0.896	1.0			0.10	
						0.01	
	1.417-1.421	0.892-0.896				0.17	
						0.01	
						0.10	
						0.10	
	1.540- 1.544(25C)	1.015- 1.019(25C)				0.36	
						0.01	
						0.01	
	1.532-1.540	1.170-1.178				0.13	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
	1.383-1.386	0.887-0.891	1.0			11.00	
	1.383-1.386	0.887-0.891	<0.1			106.60	
	1.383-1.386	0.887-0.891	<1.0			2110.40	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
			99 0	98 0	
			99 0	98 0	
			98		
			96		
			98		
			99 0	98 0	
			99		
			>98		
			98		
			99 0	98 0	
			99 0	98 0	
			99		
			>99	99 9	
			99 0	98 0	
			99 0	98 0	
			99 8		101 6
			99 0	98 0	
			>98		102
			99 0	98 0	
			99 0	98 0	
			99 0	98 0	
			>99 0	>98 0	
			98	98	
			99	98	
			>95		
			98 0	98 0	
			99 0	98 0	
			98		
			95 0		
			98		102
propyl acetoacetate	propyl acetoacetate	プロピル アセトアセテート		98 0	
propyl 2-(acetylthio)propionate	propyl 2-(acetylthio)propionate	プロピル 2-(アセチルチオ)プロピオネート	97 0		128-129 /40mmHg
propyl benzoate	propyl benzoate	プロピル ベンゾエート			
			98		
			98		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
propyl 2-butenoate	propyl crotonate	プロピル クロトネート	98 0		
propyl butyrate	propyl butyrate	プロピル ブチレート	>98		
			98	98	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
				98	
			98		
			>98	>98	
			98		
			98 0	98 0	
			98		
			>98	98 9	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>98		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98		142
			98	98	
			>95		

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 00	
						3 53	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			0 01	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			0 10	
	1 383-1 386	0 887-0 891	<0 1			1151 84	
	1 384-1 390					1 09	
						0 04	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			44 74	
						20 00	
	1 383-1 388	0 893-0 898	<1 0			5 20	
	1 383-1 386	0 887-0 891				37 90	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			10 83	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			3 00	
	1 383-1 386	0 887-0 891				59 40	
	1 383-1 386	0 887-0 891	<0 1			126 20	
						3 30	
	1 383-1 386	0 887-0 891	<0 1			3200 00	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			80 56	
			0 04		水に微溶	139 96	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			0 62	
						0 01	
			<1 0			35 00	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			0 14	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			1 00	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			0 76	
	1 383-1 386	0 887-0 891	<0 1			27 25	
	1 383-1 386	0 887-0 891	0 1			0 31	
						0 15	
	1 383-1 386	0 887-0 891	<0 1			0 03	
						30 00	
	1 383-1 386	0 887-0 892	0 1			1 53	
	1 383-1 386	0 887-0 891	1 0			98 00	
	1 380-1 388	0 882-0 890				13 40	
	1 380-1 386					118 12	
	1 382-1 386	0 887-0 891				165 24	
	1 420-1 426	1 002-1 007				0 10	
	1 460-1 466	1 060-1 066				0 01	
						0 01	
			1			0 01	
						0 01	
	1 498-1 503	1 022-1 026	1 0			0 03	
	1 498-1 503	1 022-1 026	1 0			0 01	
	1 498-1 503	1 022-1 026	1 0			0 10	
	1 498-1 503	1 022-1 026	1 0			0 05	
			1 0			0 10	
	1 398-1 402	0 873-0 877	<1 0			5 65	
	1 398-1 402	0 873-0 877	<1 0			32 29	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 10	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			42 90	
	1 398-1 402	0 873-0 877	<1			16 43	
			1			5 00	
	1 398-1 402	0 873-0 877	<1 0			0 20	
	1 398-1 402	0 873-0 877				8 85	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 30	
	1 398-1 402	0 873-0 877				3 00	
	1 398-1 402	0 873-0 877				75 81	
	1 398-1 402	0 873-0 877	<1 0			85 00	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			46 63	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 80	
						0 20	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 14	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 76	
	1 392-1 402	0 873-0 877	1			3 50	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1			0 28	
						0 05	
						1 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]
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
			98		
			99		
propyl 2-(butyrylthio)propionate	propyl 2-(butyrylthio)propionate	プロピル 2-(ブチリルチオ)プロピオネート	97.0		130-131 /20mmHg
propyl cinnamate	propyl cinnamate	プロピル シンナメート			
				98.0	
				98.0	
				98.0	
				98.0	
			>95		
				98.0	
propyl 2,4-decadienoate	propyl trans,cis-2,4-decadienoate	プロピル trans cis-2,4-デカノエノレート			
propyl decanoate	propyl decanoate	プロピル デカノエート			
			98.0	98.0	
			98		
			98.0	98.0	
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>95		
propyl 4-(1,1-dimethylethyl)phenylacetate	propyl 4-tert-butylphenylacetate	プロピル 4-tert-ブチルフェニルアセテート	97.0		
propyl 2,2-dimethylpropionate	propyl pivalate	プロピル ヒハレート		97.0	
propyl ethanethioate	propyl ethanethioate	プロピル エタンチオエート			
			95.0		
propyl 3-ethylheptanoate	propyl 3-ethylheptanoate	プロピル 3-エチルヘプタノエート	95.0		
propyl formate	propyl formate	プロピル ホーメート			
			>96		
			96	96	
			96	96	
			96.0	96.0	
			96.0	96.0	
			96.0	96.0	
			96.0	96.0	
			96.0	96.0	
			96.0	96.0	
			>95		
			96.0	96.0	
propyl 2-furoate	propyl 2-furoate	プロピル 2-フロエート			
propyl 3-(2-furyl)propenoate	propyl 3-(2-furyl)propenoate	プロピル 3-(2-フリル)プロヘノエート			
			>97		
propyl heptanoate	propyl heptanoate	プロピル ヘプタノエート			
			98		
				98.0	
			>95		
				98.0	
propyl 2,4-hexadienoate	propyl sorbate	プロピル ソルヘート			
				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
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 01	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			2 00	
	1 398-1 402	0 873-0 877				1 43	
	1 398-1 402	0 873-0 877	1 0			0 01	
	1 396-1 405	0 868-0 877				4 16	
	1 459-1 465	1 021-1 027				0 01	
						0 01	
						0 01	
	1 547-1 553	1 026-1 033	1 0			0 03	
	1 547-1 553	1 026-1 033	1 0			0 02	
	1 547-1 553	1 026-1 033	1 0			0 10	
	1 547-1 553	1 026-1 033	1 0			0 05	
						0 02	
	1 547-1 553	1 026-1 033	1 0			0 10	
						0 01	
						0 40	
	1 426-1 430	0 861-0 866	1 0			1 00	
			1			0 01	
	1 426-1 430	0 861-0 866	1 0			0 01	
	1 425-1 430	0 859-0 864				0 01	
						0 01	
	1 426-1 430	0 861-0 866	1 0			0 99	
						0 02	
	1 426-1 430	0 861-0 866	1 0			0 01	
	1 426-1 430	0 861-0 866	1 0			0 10	
						0 02	
						0 10	
	1 488-1 494	0 965-0 971				2 65	
	1 395-1 399	0 851-0 855	1 0			0 10	
						0 07	
						0 01	
						0 01	
	1 374-1 379	0 903-0 909	<1 0			0 76	
	1 374-1 379	0 903-0 909	<1 0			6 20	
	1 375-1 379	0 903-0 910				32 29	
	1 374-1 379	0 903-0 909	1 0			1 80	
	1 374-1 379	0 903-0 909	1 0			0 10	
						0 01	
	1 374-1 379	0 903-0 909	<1 0			9 00	
	1 374-1 379	0 903-0 909	1 0			2 01	
	1 374-1 379	0 903-0 909	1 0			0 06	
	1 374-1 379	0 903-0 909	1 0			0 30	
						0 40	
	1 374-1 379	0 903-0 909	1 0			2 00	
						0 01	
						0 05	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
	1 414-1 420	0 863-0 869				0 01	
	1 414-1 420	0 863-0 869	1 0			0 10	
						0 01	
	1 414-1 420	0 863-0 869	1 0			0 10	
						0 05	
						0 10	
	1 488-1 493	0 923-0 928	1 0			0 10	
	1 488-1 493	0 923-0 928				66 35	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
propyl hexanoate	propyl hexanoate	プロピルヘキサノエート	98	98	
			98	98	
			98.0	98.0	
			98		
			98.0		
			98.0	98.0	
			98		
			>98	99.2	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			99.9		187
			98.0	98.0	
			>98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>98.0	>98.0	
			>95		
98.0	98.0				
97.5					
98.0	98				
99					
propyl 2-hexenoate	propyl trans-2-hexenoate	プロピル trans-2-ヘキセノエート	95.0		
propyl 2-hydroxybenzoate	propyl salicylate	プロピル サリシレート	98.0	98.0	
propyl 4-hydroxybenzoate	propyl 4-hydroxybenzoate	プロピル 4-ヒドロキシベンゾエート			
propyl lactate	propyl lactate	プロピルラクテート	99		
				98.0	
				98.0	
				98.0	
			>95		
propyl laurate	propyl laurate	プロピルラウレート		98.0	
propyl linoleate	propyl linoleate	プロピルリノレート			
propyl 2-mercaptopropionate	propyl 2-mercaptopropionate	プロピル 2-メルカプトプロピオネート	97.0		87-88 /40mmHg
propyl 2-methyl-2-butenolate	propyl tiglate	プロピルチクレート		98.0	
			>95		
propyl 2-methylbutyrate	propyl 2-methylbutyrate	プロピル 2-メチルブチレート	>98		
			99		
			99	99	
			98		
			98		
			>98	99.2	
			99.0		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
propyl 3-methylbutyrate	propyl isovalerate	プロピルイソバレレート	99		
			98.0	98.0	
			98		
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
>95					
98.0	98.0				

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	容状	使用量 [kg]	備考
						0.63	
	1.411-1.415	0.866-0.871	<1.0			1.42	
	1.411-1.415	0.866-0.871	<1			2.95	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			0.03	
			1			2.00	
	1.411-1.415	0.866-0.871				0.01	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			0.01	
	1.411-1.415	0.866-0.871				0.18	
	1.411-1.415	0.866-0.871	<1.0			17.21	
	1.411-1.415	0.866-0.871	<1.0			16.00	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			2.56	
			0.04		水に不溶	1.32	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			0.63	
						0.01	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			0.01	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			1.00	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			0.04	
	1.411-1.415	0.866-0.871	<1.0			0.85	
						0.10	
	1.411-1.415	0.866-0.871	1.0			0.10	
	1.406-1.417	0.862-0.872				0.44	
	1.411-1.415	0.866-0.871				0.43	
	1.408-1.414	0.865-0.871				0.01	
						0.01	
	1.513-1.519	1.096-1.102	1.0			0.10	
						0.01	
						0.01	
						0.10	
	1.415-1.420	1.002-1.007	1.0			0.01	
						0.01	
	1.415-1.420	1.002-1.007	1.0			0.10	
	1.415-1.420	1.002-1.007	1.0			0.15	
						0.20	
						0.04	
	1.431-1.436	0.859-0.864	1.0			0.10	
						0.10	
	1.447-1.453	1.014-1.020				0.01	
						0.01	
	1.432-1.440	0.910-0.918	1.0			0.10	
						0.01	
	1.402-1.407	0.864-0.869	<1.0			2.17	
						0.01	
						1.54	
	1.401-1.405	0.865-0.869				0.01	
			1			1.00	
	1.402-1.407	0.864-0.869				2.52	
	1.402-1.407	0.864-0.869	<1.0			48.09	
	1.402-1.407	0.864-0.869	<1.0			310.00	
	1.402-1.407	0.864-0.869	1.0			12.68	
	1.402-1.407	0.864-0.869	1.0			0.10	
	1.402-1.407	0.864-0.869	1.0			0.01	
	1.402-1.405	0.867-0.871	1.00			16.44	
						0.01	
	1.401-1.406	0.862-0.866	<1			4.01	
	1.401-1.406	0.862-0.866	1.0			0.09	
			1			0.01	
	1.401-1.406	0.862-0.866				0.60	
	1.401-1.406	0.862-0.866	<1.0			0.01	
						0.01	
	1.401-1.406	0.862-0.866	1.0			0.10	
						0.50	
	1.401-1.406	0.862-0.866	1.0			0.10	