

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione	1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione	1,4-ノオキサノクロヘプタデカ ン-5,17-ジオン	93		
			95		
			>93		
			97		
			93		
dipentene dimer, trimer	dipentene dimer, trimer	ノペンテンダイマー, トリマー			
dipentyl disulfide	dipentyl disulfide	ノペンチルジスルไฟド	>95		
diphenyl disulfide	diphenyl disulfide	ノフェニルジスルไฟド	98		
			>99		
			98.5		
			99		
diphenyl ether	diphenyl ether	ノフェニルエーテル	98		
			98		
			>99		
			99.0		
			99.0		
			98		
1,3-diphenyl-2-propanone	1,3-diphenyl-2-propanone	1,3-ノフェニル-2-プロパノン	98.0		
di-2-propenyl 2-butene-1,4-dioate	diallyl maleate	ノアリルマレエート		98.0	
di-2-propenyl disulfide	diallyl disulfide	ノアリルジスルไฟド	75		
			80		
			>97		
			95.0		
			>95		
			80		
di-2-propenyl hexane-1,6-dioate	diallyl adipate	ノアリルアノヘート	98.0	98.0	
di-2-propenyl polysulfide di-2-propenyl sulfide	diallyl polysulfide diallyl sulfide	ノアリルポリスルไฟド ノアリルスルไฟド	98		
			97		
			>98		138
			95.0		136-138
			96		
di-2-propenyl trisulfide	diallyl trisulfide	ノアリルトリスルไฟド	35		
			>35		
			35		
dipropyl butane-1,4-dioate	dipropyl succinate	ノプロピルサクシネート	98.0	98.0	
dipropyl disulfide	dipropyl disulfide	ノプロピルジスルไฟド	97		
			>98		
			>95		
			97		
dipropyl hexane-1,6-dioate	dipropyl adipate	ノプロピルアノヘート	98.0	98.0	
			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 05	
	1 469-1 473	1 044-1 048	<1 0			9 10	
	1 469-1 473	1 044-1 049				0 79	
						0 30	
	1 469-1 473	1 044-1 051				0 01	
	1 469-1 473	1 042-1 049	<1 0			0 01	
						40 34	
						0 01	
						0 01	
59-62				IR		0 22	
58-60						0 01	
						0 01	
			<1 0			7 80	
			<1			0 05	
26-30						0 12	
						4 81	
26 5-28 0			1 0			0 10	
26 5-28 0			1 0			0 15	
						1 10	
			2			0 01	水分(KF) 0 20%以下
						0 01	
						0 10	
	1 464-1 471	1 073-1 080	1 0			0 10	
						0 27	
						0 01	
						0 01	
						45 46	含量 モノスルフィド、トリス ルフィド合計 96%
						0 01	
						8 41	
						1 07	
		1 005-1 011				0 01	
						0 18	
						0 01	
	1 537-1 550	0 998-1 017				4 31	
	1 449-1 456	1 019-1 026				0 10	
						0 01	
						0 02	
	1 485-1 495					1 38	
						1 93	
						0 01	
						0 02	
						0 01	
		0 884-0 890				0 01	
						0 03	
	1 487-1 490					0 01	
						0 01	
	1 600-1 620	1 120-1 150				0 03	
	1 580-1 600	1 100-1 130				0 01	
	1 600-1 620	1 135-1 170				0 17	
	1 422-1 429	1 000-1 007	1 0			0 10	
						0 01	
	1 495-1 499					1 72	
						5 91	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 15	
						0 08	
	1 496-1 499	0 956-0 962				0 01	
						0 01	
	1 429-1 433	0 979-0 983	1 0			32 51	
	1 429-1 433	0 979-0 983	1 0			0 10	



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	
						0 01	
	1 443-1 453					0 01	
	1 446-1 454	0 835-0 845				0 01	
						0 01	
						0 03	
	1 555-1 575	1 080-1 105				0 01	
						0 01	
						0 02	
						0 01	
						0 01	
	1 507-1 513	0 860- 0 866(25C)				0 01	
						0 01	
	1 507-1 513	0 863-0 869				0 01	含量 異性体合計
						0 01	
						0 01	
	1 468-1 475	0 857- 0 864(25C)				0 01	
	1 457-1 462	0 948-0 954	5 0			13 82	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			2005 90	
	1 455-1 465	0 939-0 959				0 01	
	1 455-1 465	0 940-0 960				0 05	
	1 457-1 462	0 948-0 950	<5 0			2986 14	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			7 30	
	1 457-1 462	0 948-0 954	5 0			1 80	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5			1425 93	
						8 62	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			0 75	
						25 70	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<3 0			2 00	
	1 457-1 462	0 948-0 954				234 03	
						17 41	
			1 88			6 44	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			29 27	
	1 457-1 462	0 948-0 954	5			801 00	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			93 22	
	1 457-1 462	0 948-0 954				21 39	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			97 00	
	1 457-1 462	0 948-0 954	<5 0			322 90	
					水に不溶	319 68	
	1 457-1 462	0 948-0 954	5 0			16 29	
	1 457-1 462	0 949-0 954	<5 0		アルコールに 可溶	55 00	無色～微黄色 透明液体 特有の香気
	1 457-1 462	0 948-0 954	5 0			1793 19	
	1 457-1 462	0 948-0 954	3 0			13 00	
	1 457-1 462	0 948-0 954	3 0			0 10	
	1 457-1 462	0 948-0 954				68 45	
	1 457-1 461	0 945-0 953	8			433 01	
						50 00	
	1 457-1 462	0 948-0 954	5 0			1 63	
	1 457-1 462	0 948-0 954	3 0			0 50	
						1 29	含量 異性体合計
	1 457-1 462	0 948-0 954				572 45	
						137 86	
	1 446-1 450	0 952-0 958	<3 0			11 28	
	1 457-1 462	0 946-0 954				1463 25	
						5 00	
						0 01	
	1 460-1 466	0 954-0 958	<3 0			0 01	
	1 460-1 466	0 954-0 958	<3 0			0 05	
	1 460-1 466	0 954-0 958	3			1 20	
	1 459-1 463	0 954-0 958				0 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]	
gamma-dodecalactone	(R)-gamma-dodecalactone	(R)- $\gamma$ -ドデカラクトン				
	(S)-gamma-dodecalactone	(S)- $\gamma$ -ドデカラクトン				
	gamma-dodecalactone	$\gamma$ -ドデカラクトン	98 0			
			>98			
			98			
			98			
			98 0			
			97			
			98			
			>98 0			
			>98			
			98 0			
			98			
			>98 0			
			98			
			>97			
			98		140-145 /5mmHg	
			98 0			
			97 0	98 0		
			98		130 /5 1mmHg	
			99 6		130/5mmHg	
			98 0			
			>98 0	>98 0	140-145 /5mmHg	
			98 0			
			97 0	98 0		
98		140-145 /5mmHg				
98						
>95						
98 0						
98 0						
97 0	98 0					
97						
98 0						
96						
>95						
92						
	90					
98						
>97						
97						
92						
98 0	98 0					
98 0	98 0					
90						
	50					
	90 0					
98 0	98 0					
	92 0					
97						
dodecanal diethyl acetal	dodecanal diethyl acetal	ドデカナルノエチルアセタール	98 0			
dodecanal dihexyl acetal	dodecanal dihexyl acetal	ドデカナルノヘキシルアセタール	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
						0.38	
						0.01	
	1.450-1.454	0.934-0.940	3.0			18.95	
	1.450-1.454	0.932-0.940	<3.0			76.80	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			54.87	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			1.25	
	1.450-1.454	0.934-0.940	3.0			2.00	
						0.05	
	1.451-1.456		<1			32.66	
						0.08	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			0.06	
						1.00	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			1.00	
	1.450-1.454	0.934-0.940				3.70	
						16.45	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			25.46	
						0.01	
			0.05			25.11	
	1.450-1.454	0.934-0.940				0.94	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			15.00	
	1.449-1.454	0.935-0.940	3.0			44.52	
	1.451-1.455		<3.0			0.01	
					水に不溶	4.97	
	1.450-1.454	0.934-0.940	3.0			0.66	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0		アルコールに 可溶	5.00	無色～微黄色 透明液体 特有の香気
	1.450-1.454	0.934-0.940	3.0			32.66	
	1.449-1.454	0.935-0.940	3.0			0.10	
	1.450-1.454	0.934-0.940				4.30	
	1.450-1.454	0.934-0.940	3			1.41	
						7.00	
	1.450-1.454	0.934-0.940	3.0			0.19	
	1.450-1.454	0.934-0.940	3.0			2.40	
	1.449-1.454	0.935-0.940	3.0			0.05	
	1.448-1.456	0.932-0.942				6.00	
						22.92	
	1.450-1.454	0.934-0.940	<3.0			1.63	
	1.450-1.454	0.933-0.942				150.86	
	1.433-1.438	0.827-0.835	<5			32.57	
	1.433-1.438	0.829-0.837				0.27	
						0.04	
	1.433-1.439	0.829-0.836	<10			14.69	
						0.01	
	1.433-1.439	0.829-0.836				0.60	
						0.87	
	1.432-1.438	0.826-0.836	<10			0.01	
	1.433-1.438	0.828-0.837	<5			17.00	
						0.01	
	1.433-1.439	0.829-0.836	10.0			0.04	
	1.433-1.439	0.829-0.836	10.0			0.02	
	1.433-1.439	0.829-0.836	10			0.02	
						0.10	希釈品
	1.433-1.439	0.829-0.836	10.0			0.01	
	1.433-1.439	0.829-0.836	10.0			0.50	
	1.433-1.438	0.827- 0.834(d20/4)	5			0.01	
8	1.433-1.440	0.830-0.845	<5.0			0.27	
						0.10	
						0.10	



融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
						0.01	
	1.428-1.434	0.847-0.853	1.0			2.45	
	1.428-1.434	0.847-0.853	1.0			0.10	
						0.10	
	1.458-1.460	0.845-0.848				0.37	
	1.457-1.461					0.03	
						0.01	
						7.28	
23-27			<1.0			15.24	
23-31			<0.1			6.20	
23-27			1.0			0.37	
						0.01	
						1.53	
24-27						0.18	
						1.16	
						0.01	
23-27			<1.0			28.00	
						1.74	
23.8-26.2			0.01		水に不溶	0.11	
23-27			1.0			0.01	
23-27			1.0			0.10	
23.0-27.0			<1.0			0.85	
23-27			1			0.29	
						0.01	
						0.20	
23-27			1.0			0.10	
			0.03			0.23	ケン化価 0.2,ヨウ素価 0.1
21						0.01	
						0.12	
18.0-24.0						0.76	
						0.66	
						0.01	
18-24			1.0			3.91	
18-24			1.0			0.10	
						0.01	
	1.453-1.460	0.843-0.850	<1.0			0.11	
						0.83	
	1.453-1.460	0.843-0.850				0.16	
						0.27	
	1.453-1.460	0.843-0.850	<10.0			0.18	
						0.01	
						0.01	
	1.453-1.460	0.843-0.850	10.0			0.01	
	1.453-1.460	0.843-0.850	10.0			0.10	
						0.01	
	1.453-1.460	0.843-0.850	10.0			1.00	
						14.58	
	1.448-1.454					20.13	
						0.01	
						0.14	
	1.450-1.456	0.905-0.911				0.01	
						0.01	
						0.08	
						0.01	希釈品
						0.01	
						0.91	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
						0.01	
	1.430-1.435	0.862-0.867	<1.0			0.15	
						0.11	
	1.430-1.435	0.862-0.867	<1			28.17	



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	
			97		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			>95		
			97.0	98.0	
			98.0	98.0	
dodecyl benzoate	dodecyl benzoate	ドデシルベンゾエート	98.0	98.0	
dodecyl butyrate	dodecyl butyrate	ドデシルブチレート	98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
dodecyl formate	dodecyl formate	ドデシルホルメート			
			95.0	95.0	
dodecyl lactate	dodecyl lactate	ドデシルラクテート		95.0	
				95.0	
dodecyl 3-methylbutyrate	dodecyl isovalerate	ドデシルイソバレレート		98.0	
dodecyl 2-methylpropionate	dodecyl isobutyrate	ドデシルイソブチレート			
			97.0	98.0	
			>95		
			97.0	98.0	
dodecyl propionate	dodecyl propionate	ドデシルプロピオネート		98	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
elemene	beta-elemene	β-エレメン	>70		
	elemene	エレメン	>70		
			70		
			70		
elemol	elemol	エレモール			
			88		
			55		
2,8-epithio-p-menthane	2,8-epithio-p-menthane	2,8-エピチオ-p-メントン	>84		34/0.2mmHg
			94		86/2mmHg
			84		80/0.9mmHg
			84		34/0.2mmHg
5,6-epoxy-beta-ionone	5,6-epoxy-beta-ionone	5,6-エポキシ-β-イオン			
			>98		
6,7-epoxy-3,7-dimethyl-1,3-octadiene	6,7-epoxy-3,7-dimethyl-1,3-octadiene	6,7-エポキシ-3,7-ジメチル-1,3-オクタノエン	>90		
1,2-ethanedithiol	1,2-ethanedithiol	1,2-エタンジチオール			
			98		
			>99		146
			99.0		
ethanethioic acid	ethanethioic acid	エタンチオイクアノ	>95		
				95.0	
				95.0	
			>95		
ethanethiol	ethanethiol	エタンチオール			
			98		
			>98		35
			95.0		35
			98		
			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
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			0 43	
	1 430-1 435	0 862-0 867				18 00	
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			0 01	
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			4 38	
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			1 00	
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			1 67	
						0 20	
						1 00	
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			0 01	
	1 430-1 435	0 862-0 867	1 0			0 40	
						0 01	
	1 484-1 490	0 935-0 942	1 0			0 10	
	1 433-1 438	0 857-0 862	1 0			1 45	
	1 433-1 438	0 857-0 862	1 0			10 00	
	1 433-1 438	0 857-0 862	1 0			0 10	
						0 01	
						0 10	
	1 438-1 446	0 910-0 925	5 0			0 01	
	1 438-1 446	0 910-0 925	5 0			0 10	
						0 01	
	1 432-1 438	0 853-0 859	1 0			0 10	
						0 01	
						0 01	
	1 430-1 438	0 852-0 859	1 0			0 10	
						0 01	
	1 430-1 438	0 852-0 859	1 0			0 10	
						0 01	
	1 432-1 436	0 860-0 866	<1			15 27	
	1 432-1 436	0 860-0 866	1 0			37 38	
	1 432-1 436	0 860-0 866	1 0			0 10	
						3 66	
	1 490-1 496	0 870-0 890				0 36	
	1 490-1 496	0 870-0 890				0 01	
	1 490-1 496	0 870-0 890				0 27	
	1 490-1 500	0 870-0 890				0 01	
						0 39	
						0 70	
	1 495- 1 499(25C)	0 935- 0 945(25C)				0 38	
						0 15	
						0 01	
						0 01	
	1 513-1 519	0 990-1 010				0 01	
	1 513-1 523	0 991-1 001				0 01	
	1 513-1 519	0 990-1 010				0 01	
	1 513-1 519	0 990-1 010				0 01	
						0 02	
						0 01	
						0 04	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
	1 556-1 562					0 41	
						0 08	
		1 129-1 131				0 01	
						0 10	
						0 01	
						0 10	
						1 20	
						0 01	
						0 01	
	1 429-1 435					0 02	
						0 01	
						0 01	
	1 428-1 432	0 836-0 842				0 01	
		0 835-0 845				0 10	
		0 839-0 841				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]
4-ethenyl-2-methoxyphenol	4-ethenyl-2-methoxyphenol	4-エテニル-2-メキソフェノール	95		
			97	10	
				50	
			97		
			>99		229
5-ethenyl-4-methylthiazole	5-ethenyl-4-methylthiazole	5-エテニル-4-メチルチアゾール	97		
			>96		
			98		
4-ethenylphenol	4-ethenylphenol	4-エテニルフェノール	95		
				10	
ethoxyacetic acid	ethoxyacetic acid	エトキソアセチク酸		95.0	
4-ethoxyacetophenone	4-ethoxyacetophenone	4-エトキソアセトフェノン			
2-ethoxybenzaldehyde	2-ethoxybenzaldehyde	2-エトキソベンズアルデヒド	98.0	97.0	
4-ethoxybenzaldehyde	4-ethoxybenzaldehyde	4-エトキソベンズアルデヒド	>98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
2-ethoxybenzyl alcohol	2-ethoxybenzyl alcohol	2-エトキソベンジルアルコール	97.0		
4-ethoxybenzyl alcohol	4-ethoxybenzyl alcohol	4-エトキソベンジルアルコール			
2-ethoxyethyl acetate	2-ethoxyethyl acetate	2-エトキソエチルアセテート			
2-ethoxy-3-ethylpyrazine	2-ethoxy-3-ethylpyrazine	2-エトキソ-3-エチルピラジン	95.0		
2-ethoxy-3-isopropylpyrazine	2-ethoxy-3-isopropylpyrazine	2-エトキソ-3-イソプロピルピラジン	98		
4-ethoxy-3-methoxybenzaldehyde	4-ethoxy-3-methoxybenzaldehyde	4-エトキソ-3-メキソベンズアルデヒド			
1-ethoxy-2-methoxybenzene	1-ethoxy-2-methoxybenzene	1-エトキソ-2-メキソベンゼン	>95		
1-ethoxy-4-methoxybenzene	anisyl ethyl ether	アニソールエチルエーテル	>82		
1-ethoxy-2-methoxy-4-(1-propenyl)benzene	ethyl isoeugenyl ether	エチルイソオイゲニルエーテル		>98	
			98.0		
1-ethoxy-2-methoxy-4-(2-propenyl)benzene	ethyl eugenyl ether	エチルオイゲニルエーテル			
			97.0		
4-(ethoxymethyl)-2-methoxyphenol	ethyl vanillyl ether	エチルバニリルエーテル		>98	
				90	
4-(ethoxymethyl)phenol	4-(ethoxymethyl)phenol	4-(エトキソメチル)フェノール	98		
			>98		
2-ethoxy-3(5)(6)-methylpyrazine	2-ethoxy-3(5)(6)-methylpyrazine	2-エトキソ-3(5)(6)-メチルピラジン	99		
2-ethoxy-3(5)-methylpyrazine	2-ethoxy-3(5)-methylpyrazine	2-エトキソ-3(5)-メチルピラジン			
2-ethoxy-3-methylpyrazine	2-ethoxy-3-methylpyrazine	2-エトキソ-3-メチルピラジン	98		188
			95.0		
2-ethoxy-5-methylpyrazine	2-ethoxy-5-methylpyrazine	2-エトキソ-5-メチルピラジン	95.0		
4-ethoxyphenol	4-ethoxyphenol	4-エトキソフェノール	98		
2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol	2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol	2-エトキソ-5-(1-プロピル)フェノール		>97.0	
			99		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
						008	
	1 572- 1 582(25C)	1 095- 1 116(25C)				6 67	
						0 01	希釈品
						0 01	希釈品
	1 570-1 584	1 105-1 115				0 60	
						0 01	
						2 70	
						1 02	
						0 01	希釈品
						1 13	希釈品
						0 01	
	1 566-1 570					0 28	
						0 01	
						0 62	
						0 02	
						0 01	
	1 563-1 569	1 090-1 099				0 17	
						0 64	
						0 01	希釈品
	1 417-1 421	1 009-1 105				0 10	
						0 08	
	1 539-1 545	1 079-1 085	5 0			0 10	
						0 02	
	1 556-1 562	1 080-1 086	3 0			0 10	
	1 556-1 562	1 080-1 086	3 0			0 10	
	1 528-1 536	1 075-1 083	1 0			0 10	
						0 10	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
						0 10	
						0 60	
						0 02	
						0 01	
62-65						0 01	
60-64			1 0			0 10	
						0 01	
	1 523-1 527	1 010-1 015	1 0			0 10	
						0 11	
						6 52	
						0 17	
58-59						0 01	
						0 05	
	1 494-1 497	1 033- 1 037(25C)				0 68	
						0 01	
						0 01	
		1 030-1 040				0 30	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
65						0 04	
86-88						0 04	
						11 05	
85-88						16 32	
						0 01	
						0 22	
						1 87	
						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		
				>970	
			99		
			>980		
			980		
				>970	
			92		
2-ethoxythiazole	2-ethoxythiazole	2-エトキシチアゾール			
			950		
			950		157-160
ethyl acetoacetate diethyl acetal	ethyl acetoacetate diethyl acetal	エチル アセトアセテート ノエチル アセタール	970		
ethyl acetoacetate ethyleneglycol acetal	ethyl acetoacetate ethyleneglycol acetal	エチル アセトアセテート エチレン グリコール アセタール	92		
			980		
			980		
ethyl acetoacetate propyleneglycol acetal	ethyl acetoacetate propyleneglycol acetal	エチル アセトアセテート プロピレ ングリコール アセタール			
			97		
			95		
			97		
			>97		
			>97		
			97		
			97		
			SUM ISOMERS 97MIN		
			980		
			95		84 /8mmHg
			970		
ethyl 3- acetoxybutyrate	ethyl 3- acetoxybutyrate	エチル 3-アセトキブチレート	970		
			970	970	
ethyl 5- acetoxydecanoate	ethyl 5- acetoxydecanoate	エチル 5-アセトキデカノエート			
ethyl 3- acetoxyhexanoate	ethyl 3- acetoxyhexanoate	エチル 3-アセトキヘキサノエ ート	980	980	
			98		
			>98		93-94 /2.5mmHg
			960		
			980	980	
			980	980	
ethyl 5- acetoxyoctanoate	ethyl 5- acetoxyoctanoate	エチル 5-アセトキオクタノエート	980	980	
			980	980	
ethyl alpha- acetylcinnamate	ethyl alpha- acetylcinnamate	エチル α-アセチルシンナメート	970		
			970		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
85-88						2.14	
						0.50	
						7.56	
86-88					水に不溶	1.66	
85-88						0.02	
85.5-86.5					アルコールに 可溶	0.30	白色 鱗片状の結晶 特有の香気
						0.10	
						0.12	
						12.63	
85.5-86.5						0.06	
86-88						3.00	
						2.21	
83-87						3.39	
						0.01	
						0.03	
		1.130-1.136				0.01	
		1.130-1.136				0.01	
	1.415-1.430	0.969-0.977	1.0			0.10	
	1.431-1.435	1.086-1.094				8.31	
	1.428-1.435	1.084-1.092	1.0			0.08	
						0.01	
	1.428-1.435	1.084-1.092	1.0			0.10	
						0.01	
						0.01	
	1.424-1.430	1.042-1.049	<2			2.89	含量 2異性体合計
	1.423- 1.428(25C)	1.040- 1.046(25C)	<1			10.93	
			2			0.10	含量 異性体合計
	1.424-1.430	1.042-1.049	<2.0			4.60	
						0.02	
						1.48	
	1.424-1.430	1.042-1.049	<2.0			0.37	
	1.425-1.430	1.039-1.047				0.01	
						110.00	
	1.425-1.430	1.039-1.047				6.72	
	1.425-1.430	1.039-1.047				2.00	
	1.424-1.430	1.042-1.049	1.0			0.10	
	1.425-1.430	1.047-1.052	1			3.80	
						0.03	
	1.425-1.430	1.038-1.046				0.07	
						0.65	
	1.410-1.420	1.025-1.035	1.0			0.01	
	1.410-1.420	1.025-1.035	1.0			0.10	
						0.40	
						0.01	
						0.01	
						0.11	
	1.419-1.427	0.992-1.000	1.0			0.03	
	1.419-1.427	0.992-1.000	<1			0.03	
						0.13	
						0.40	
	1.422-1.425	0.998-1.002	1.0			0.01	
	1.419-1.427	0.992-1.000	1.0			0.10	
	1.419-1.427	0.992-1.000	1.0			1.10	
						0.01	
	1.426-1.434	0.975-0.983	1.0			1.23	
						0.01	
	1.426-1.434	0.975-0.983	1.0			0.10	
						0.01	
	1.552-1.559	1.097-1.102	1.0			1.46	
	1.552-1.559	1.097-1.102	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]
ethyl 2- acetylhexanoate	ethyl 2- acetylhexanoate	エチル 2-アセチルヘキサノエート		95.0	
			90		
ethyl acetylactate	ethyl acetylactate	エチル アセチルラクテート			
			95		
			98.0		
			95.0		
ethyl 2- acetyloctanoate	ethyl 2- acetyloctanoate	エチル 2-アセチルオクタノエート			
			82	98.5	
				95.0	
				95.0	
			93		
ethyl 2- acetylpropionate	ethyl 2- acetylpropionate	エチル 2-アセチルプロピオネート			
ethyl 2- (acetylthio)propionate	ethyl 2- (acetylthio)propionate	エチル 2-(アセチルチオ)プロピオネート	96.0		117-118 /50mmHg
ethyl anthranilate	ethyl anthranilate	エチル アンスラニレート	>98		
			98	98	
			98.0	98.0	
			98		
			98.0	98.0	
			98		
			>98	>98	
			98		
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			98		
			>98	100.1	
			98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			99.9		129-130 /9mmHg
			98.0		
			98.0	98.0	
			>98.0	>98.0	
			98	98	
98.0	98.0				
98.0	98.0				
98.0	98.0				
96					
99					
99		130/12mmHg			
ethyl benzoate	ethyl benzoate	エチル ベンゾエート	99	99	
			>99		212
			99		
			95		
			98	98	
			99.0	99.0	
			99		
			99		
			99.0	99.0	
			99		
			>99	>99	
			98.0		
			99.0	99.0	
			99.0	99.0	
99.0	99.0				
99					
>99	99.8				

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	容状	使用量 [kg]	備考
	1 426-1 434	0 949-0 957				0 10	
	1 428-1 432	0 952-0 956				0 01	
						0 01	
	1 403- 1 409(25C)	1 040- 1 046(25C)				0 07	
	1 407-1 412	1 045-1 055	<1 0			2 50	
						0 01	
						0 01	
						0 01	
	1 431-1 437	0 936-0 940	<1			14 87	
	1 432-1 437	0 934-0 939				0 01	
	1 432-1 437	0 934-0 939				1 45	
	1 432-1 437	0 934-0 939				0 10	
	1 433-1 437	0 936-0 940				0 18	
						0 01	
						0 10	
	1 461-1 467	1 086-1 092				0 01	
	1 562-1 567	1 118-1 123	<1 0			0 07	
	1 562-1 567	1 118-1 123	<1 0			0 02	
						0 01	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 01	
	1 562-1 567	1 118-1 123	<1			0 49	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 01	
			1			0 01	
	1 562-1 567	1 118-1 123	<1 0			32 50	
	1 562-1 567	1 118-1 123				0 49	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 41	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 06	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			9 62	
	1 562-1 567	1 118-1 123				2 10	
	1 562-1 567	1 118-1 123	<1 0			22 71	
						0 01	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 03	
						0 01	
			0 04		水に不溶	0 11	
						0 10	
	1 562-1 567	1 118-1 123				0 01	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 10	
	1 562-1 567	1 118-1 123	<1 0			5 90	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1			2 32	
						0 02	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 78	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 10	
	1 562-1 567	1 118-1 123	1 0			0 52	
	1 563-1 566	1 114-1 120				0 02	
	1 561-1 566	1 119-1 121				5 90	
14	1 563-1 566	1 118-1 123	<1 0			0 01	
			0 01			0 26	
	1 503-1 507	1 046-1 050	<1 0			10 59	
	1 503-1 507	1 046-1 056				23 16	
	1 503-1 507	1 046-1 056	<1 0			0 01	
	1 503-1 507	1 046-1 050	<1 0			23 16	
	1 503-1 507	1 046-1 050	1 0			0 01	
	1 503-1 507	1 046-1 050	<1			11 08	
						0 01	
	1 503-1 507	1 046-1 050	1 0			1 64	
			1			1 00	
	1 503-1 507	1 046-1 050	<1 0			0 30	
						2 15	
	1 503-1 507	1 046-1 050				0 34	
	1 503-1 507	1 046-1 050	1 0			0 08	
	1 503-1 507	1 046-1 050	1 0			0 01	
	1 503-1 507	1 046-1 050	1 0			0 28	
	1 503-1 507	1 046-1 050				6 60	
	1 503-1 507	1 046-1 050	<1 0			16 95	



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	99 0	
			99 0	99 0	
			99 5		
			100 0		212
			99 0	99 0	
			>98		
			98 0		
			99 0	99 0	
			98		212
			99	99	
			>95		
			99 0	99 0	
			99 0	99 0	
			99 0	99 0	
			98		
			99	99	
			99 0		
			98		
ethyl benzoylacetate	ethyl benzoylacetate	エチル ベンゾイルアセテート			
			95		
			95 0		
			95 0		265-270
			92		
ethyl butanethioate	ethyl butanethioate	エチル ブタンチオエート	95 0		156-157
ethyl 2-butenate	ethyl crotonate	エチル クロネート	98 0	98 0	
			98		
			98 0	98 0	
			98	98	
			98		
			>98	>98	
			98 0	98 0	
			98		
			>98	99 6	
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			99 7		142-143
			>98		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			98	98	
			>95		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			95 0		
			98		
ethyl butyryllactate	ethyl butyryllactate	エチル ブチリルラクテート			
			98 0	98 0	
			98		
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>95		
ethyl 2-(butyrylthio)propionate	ethyl 2-(butyrylthio)propionate	エチル 2-(ブチリルチオ)プロピオネート	97 0		125-126 /30mmHg
ethyl cyclohexylacetate	ethyl cyclohexylacetate	エチル シクロヘキシルアセテート	98 0		
ethyl 3-cyclohexylpropionate	ethyl 3-cyclohexylpropionate	エチル 3-シクロヘキシルプロピオネート			
			98 0	98 0	
			98 0	98 0	
			>95		

融点 [C]	屈折率 (20C)	比重 (20C)	酸価	確認 試験	溶状	使用量 [kg]	備考
						0.25	
	1.503-1.507	1.046-1.050	<1.0			45.00	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1.0			38.27	
						0.34	
			0.04		水に不溶	0.70	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1.0			0.06	
						0.10	
	1.503-1.507	1.046-1.050				0.01	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1.0			1.20	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1			2.80	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1			33.62	
						0.15	
						1.00	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1.0			0.28	水分 0.05%以下
	1.503-1.507	1.046-1.050	1.0			0.10	
	1.503-1.507	1.046-1.050	1.0			0.74	
	1.502-1.507	1.040-1.049				0.32	
	1.503-1.507	1.046-1.050				11.11	
	1.503-1.506	1.046-1.049	<1.0			0.04	
	1.502-1.507	1.045-1.051				4.47	
						0.01	
	1.525-1.530	1.110-1.120	<1.0			0.40	
	1.525-1.530	1.110-1.120	<1.0			6.00	
		1.107-1.113				0.01	
						0.10	
	1.524-1.532	1.109-1.119				0.62	
						0.01	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			0.43	
						1.94	
	1.423-1.427	0.917-0.923	<1.0			16.44	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			0.98	
	1.423-1.427	0.917-0.923	<1			7.95	
			1			1.00	
	1.424-1.427	0.917-0.923	<1.0			3.30	
						0.01	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			0.11	
	1.423-1.427	0.916-0.920				0.01	
	1.423-1.427	0.917-0.923	<1.0			24.71	
						1.45	
	1.423-1.427	0.917-0.923	<1.0			58.00	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			1.19	
			0.03		水に不溶	0.63	
						0.03	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			0.10	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			0.75	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1			6.01	
						0.02	
						0.01	
						0.60	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			0.01	
	1.423-1.427	0.917-0.923	1.0			5.00	
	1.423-1.427	0.918-0.926				3.39	
	1.420-1.426	0.914-0.922	<2.0			0.39	
						0.01	
	1.414-1.418	1.001-1.006	1.0			0.08	
						0.01	
	1.414-1.418	1.001-1.006				10.80	
	1.414-1.418	1.001-1.006	1.0			0.02	
	1.414-1.418	1.001-1.006	1.0			0.10	
						0.50	
	1.458-1.464	1.038-1.044				0.01	
			1.0			0.10	
						0.01	
	1.444-1.450	0.938-0.944	1.0			0.05	
	1.444-1.450	0.938-0.944	1.0			0.10	
						0.50	

第1品目名	第2品目名	和名	含量 (GC法)	含量 (公定法)	沸点 [C]
ethyl 2,4-decadienoate	ethyl 2,4-decadienoate	エチル 2,4-デカノエノエート			
			98		120/7mmHg
			95.0		70-72 /0.5mmHg
				98	
			98		120.0
	ethyl trans,cis-2,4-decadienoate	エチル trans,cis-2,4-デカノエノエート	85		
			96		
			>85		
			85		
83.0					
ethyl 2,4,7-decatrienoate	ethyl 2,4,7-decatrienoate	エチル 2,4,7-テカトリエノエート	93.0-100		
ethyl 2-decenoate	ethyl trans-2-decenoate	エチル trans-2-デセノエート		98.0	
				98.0	
			95		
			95		120/225 mmHg
				98.0	
			>95		
				98.0	
			98		
ethyl 3-decenoate	ethyl trans-3-decenoate	エチル trans-3-デセノエート			
ethyl 4-decenoate	ethyl 4-decenoate	エチル 4-デセノエート	98		
			98	98	
			97		
	ethyl cis-4-decenoate	エチル cis-4-デセノエート	>94		128/30mmHg
	ethyl trans-4-decenoate	エチル trans-4-デセノエート	96		
			95		
			>96		72/0.1mmHg
			95.0		
	98.0	98.0			
ethyl 9-decenoate	ethyl 9-decenoate	エチル 9-デセノエート	92		
			95.0		
ethyl 4-(1,1-dimethylethyl)phenylacetate	ethyl 4-tert-butylphenylacetate	エチル 4-tert-ブチルフェニルアセテート	97.0		130-131 /6mmHg
ethyl 4,4-dimethyl-3-oxopentanoate	ethyl 4,4-dimethyl-3-oxopentanoate	エチル 4,4-ジメチル-3-オキソペンタノエート			
ethyl 2,2-dimethylpropionate	ethyl pivalate	エチル ピバレート	98.0	98.0	
			98.0	98.0	
			99.9		118
			98.0	98.0	
				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
						0.08	
	1.481-1.490	0.898- 0.906(25C)				0.29	
		0.899-0.905				0.01	
	1.481-1.490	0.898-0.906				0.04	
	1.481-1.490	0.898-0.906			Insoluble in water soluble in alcohol	0.05	
						0.25	
						0.10	
						0.40	
	1.480-1.492		<1			0.02	
						0.90	
						2.00	
						0.14	
						1.00	
	1.479-1.487	0.883-0.916			水に不溶	0.01	
	1.476-1.486					0.01	
						0.01	
	1.502-1.506	0.923-0.929	<1.0			0.01	
	1.440-1.450	0.880-0.890	1.0			0.11	
						0.01	
	1.440-1.450	0.880-0.890	1.0			0.01	
						91.70	
						0.01	
	1.442-1.447	0.882-0.887				0.07	
						0.61	
	1.442-1.448	0.867-0.897				5.00	
						0.01	
	1.440-1.450	0.880-0.890	1.0			0.10	
						0.02	
						0.01	
	1.440-1.450	0.880-0.890	1.0			0.50	
	1.442-1.447	0.880-0.887	<1.0			0.03	
						0.10	
			1			0.05	
						0.01	
	1.430-1.450	0.870-0.890				0.01	
						0.01	
	1.435-1.441	0.830-0.836				0.07	
						0.10	
						0.01	
	1.432-1.442					0.01	
	1.435-1.440	0.877-0.882				0.01	
	1.432-1.442	0.871- 0.881(25C)				1.08	
						1.20	
						0.01	
	1.434-1.440	0.876-0.881	1.0			0.01	
	1.434-1.440	0.876-0.882	1.0			0.10	
			<5.0			0.05	
						0.01	
	1.491-1.497	0.978-0.984				0.01	
						0.10	
	1.389-1.393	0.853-0.858	1.0			0.18	
	1.389-1.393	0.853-0.858	1.0			0.01	
			0.04		水に不溶	3.62	
	1.389-1.393	0.853-0.858	1.0			0.10	
	1.389-1.393	0.853-0.858	1.0			0.01	水分 0.1%以下
	1.389-1.393	0.853-0.858	1.0			3.00	