

使用量 單位	規格先	表示名	判斷機 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	確認試験 ²⁾
956	JFFMA 流通 再調査	2-hydroxypropyl phenylacetate 2-hydroxypropyl phenylacetate 2-hydroxypropyl phenylacetate	1	98 98 98	sum of isomers 含量:異性体合 計				1.508-1.514 1.508-1.516 1.508-1.514	20 20 20	1.103-1.119 1.104-1.111 1.103-1.109	20 20 20	1 1 1					
991	JFFMA 流通 流通 流通 流通 再調査 再調査	acetaldheyde ethyl vanillin acetal acetaldheyde ethyl vanillin acetal acetaldheyde ethyl vanillin acetal acetaldheyde ethyl vanillin acetal acetaldheyde ethyl vanillin acetal acetaldheyde ethyl vanillin acetal acetaldheyde ethyl vanillin acetal	9,17	93 93.0 93.0 93.0 93 95 95.0 95.0 95 >85 95	MP 28-38 28-38 28-38 28-38				1.433-1.443	20	0.854-0.864	20	1 1 1 1 1 1 1	特別 除外	10			
1001	JFFMA 流通 流通 流通 流通 再調査 再調査	citronellal diethyl acetal citronellal diethyl acetal citronellal diethyl acetal citronellal diethyl acetal citronellal diethyl acetal citronellal diethyl acetal citronellal diethyl acetal	3	95 95.0 95.0 95 >85 95					1.435-1.440 1.453-1.458 1.436-1.441	20	0.855-0.860 0.871-0.876 0.854-0.86	20	1 1 1 1 1 1 1					
1008	JFFMA 流通 流通 流通 再調査 再調査	piperonal dimethyl acetal piperonal dimethyl acetal piperonal dimethyl acetal piperonal dimethyl acetal piperonal dimethyl acetal	1	98 98.0 >98 98 98					1.515-1.521 1.515-1.521 1.515-1.521 1.515-1.521 1.515-1.521	20	1.195-1.201 1.195-1.201 1.195-1.201 1.195-1.201 1.195-1.201	20	1 1 1 1 1					
1102	JFFMA 流通 再調査	2-heptanone propylene glycol acetal 2-heptanone propylene glycol acetal 2-heptanone propylene glycol acetal	1	97 97.0 97					1.418-1.424 1.418-1.423 1.418-1.423	20	0.884-0.890 0.884-0.889 0.884-0.889	20	1 1 1					
1110	JFFMA 流通 流通 流通 流通 再調査	hydroxycitronellal propylene glycol acetal hydroxycitronellal propylene glycol acetal hydroxycitronellal propylene glycol acetal hydroxycitronellal propylene glycol acetal hydroxycitronellal propylene glycol acetal	3	95 97.0 97.0 97.0 95					1.447-1.457 1.449-1.455 1.449-1.455 1.449-1.455 1.449-1.455	20	0.957-0.967 0.959-0.965 0.959-0.965 0.959-0.965 0.957-0.963	20	1 1 1 1 1					
1122	JFFMA 流通 再調査 再調査	hydroxycitronellyl acetate hydroxycitronellyl acetate hydroxycitronellyl acetate hydroxycitronellyl acetate	3	98 98 98	98 化学法				1.456-1.463 1.456-1.463 1.456-1.463	20	0.944-0.951 0.944-0.951 0.944-0.951	20	1 1 1					
1215	JFFMA 流通 流通 再調査 再調査	2-(methylthio)ethyl acetate 2-(methylthio)ethyl acetate 2-(methylthio)ethyl acetate 2-(methylthio)ethyl acetate	1	95 95 95.0 95.0					1.456-1.467 1.457-1.467 1.456-1.466 1.469-1.503	20	1.056-1.076 1.056-1.076 1.054-1.074 1.063-1.071	20	1 1 1 1					
1231	JFFMA 流通 流通 流通	ethyl alpha-ethyl-beta-phenylglycidate ethyl alpha-ethyl-beta-phenylglycidate ethyl alpha-ethyl-beta-phenylglycidate ethyl alpha-ethyl-beta-phenylglycidate	1	98 98.0 98.0 98.0	98 化学法				1.469-1.503 1.469-1.503 1.469-1.503 1.426-1.432	20	1.063-1.071 1.063-1.071 1.063-1.071 0.872-0.878	20	1 1 1 1					
1316	JFFMA 流通 流通 流通 流通	isodecyl acetate isodecyl acetate isodecyl acetate isodecyl acetate	1	98 98.0	98 化学法				1.426-1.432 1.426-1.432	20	0.872-0.878 0.872-0.878	20	1 1					

使用量 順位	規格先	表示名	判断樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ²⁾		
															IR	MS	NMR
1424	JFFMA	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexenecarboxaldehyde	3	97					1.487-1.494	20	0.987-1.001	20	1				
	流通	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexenecarboxaldehyde		98					1.487-1.494		0.987-1.001		1				
	再調査	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexenecarboxaldehyde		97.5	96	アルデヒド含量			1.487-1.494	20	0.987-1.001	20	1	1			
1433	JFFMA	1-propenyl propyl sulfide	4	90					1.473-1.483	20	0.862-0.882	20	-				
	流通	1-propenyl propyl sulfide		95													
	再調査	1-propenyl propyl sulfide		90.0					1.473-1.483	20	0.862-0.882	20					
1453	JFFMA	cis-3-hexenyl 2-methylpentanoate	3	98		化学法			1.432-1.438	20	0.875-0.881	20	1				
	流通	cis-3-hexenyl 2-methylpentanoate		98.0					1.432-1.437		0.875-0.880		1				
	流通	cis-3-hexenyl 2-methylpentanoate															
	流通	cis-3-hexenyl 2-methylpentanoate															
1601	JFFMA	4-tert-butylcyclohexyl propionate	1	95		sum of isomers			1.446-1.456	20	0.924-0.934	20	1				
	流通	4-tert-butylcyclohexyl propionate		98.0		異性体の混合物			1.449-1.453		0.927-0.931		1				
	流通	4-tert-butylcyclohexyl propionate		95.0													
	再調査	4-tert-butylcyclohexyl propionate		95.0					1.449-1.453	20	0.927-0.931	20	1				
1656	JFFMA	isopropyl lactate	1	98		化学法			1.407-1.414	20	0.985-0.992	20	1				
	流通	isopropyl lactate		98.0					1.407-1.414		0.985-0.992		1				
	流通	isopropyl lactate															
1661	JFFMA	methyl beta-(4-methylphenyl)glycidate	1	95		化学法			1.527-1.537	20	1.135-1.145	20	2				
	流通	methyl beta-(4-methylphenyl)glycidate		95.0					1.527-1.537		1.135-1.145		2				
	流通	methyl beta-(4-methylphenyl)glycidate															
1688	JFFMA	trans-3-octenoic acid	4	95		化学法			1.441-1.451	20	0.928-0.938	20	-				
	流通	trans-3-octenoic acid															
	流通	trans-3-octenoic acid															
	再調査	trans-3-octenoic acid		95					1.441-1.451	20	0.928-0.938	20					
1868	JFFMA	decyl 4-methylpentanoate	1	98					1.429-1.439	20	0.854-0.864	20	1				
	流通	decyl 4-methylpentanoate		97.0	97.0												
	再調査	decyl 4-methylpentanoate		98.0	98				1.429-1.439	20	0.854-0.864	20	1				
1904	JFFMA	ethyl 2-hexanoyloxyhexanoate	1	90		化学法			1.431-1.441	20	0.920-0.930	20	1				
	流通	ethyl 2-hexanoyloxyhexanoate							1.433-1.440		0.921-0.929						
	再調査	ethyl 2-hexanoyloxyhexanoate		90					1.443-1.444	20	0.921-0.929	20					
1930	JFFMA	furfuryl isobutyrate	1	97					1.451-1.458	20	1.042-1.049	20	1				
	流通	furfuryl isobutyrate		98.0					1.451-1.458		1.042-1.049		1				
	再調査	furfuryl isobutyrate		97.9	98				1.451-1.458	20	1.042-1.049	20	1				
1944	JFFMA	hexanal benzyl hexyl acetal	1	50		hexanal dibenzyl acetal 18% hexanal dihexyl acetal 24%			1.466-1.477	20	0.903-0.916	20	1				
	流通	hexanal benzyl hexyl acetal							1.466-1.474		0.903-0.913		1				
	再調査	hexanal benzyl hexyl acetal		50.0		hexanal dibenzyl acetal 18% hexanal dihexyl acetal 24%			1.467-1.477	20	0.906-0.916	20	1				
1945	JFFMA	hexanal benzyl isoamyl acetal	1	60		hexanal dibenzyl acetal 8% hexanal diisoamyl acetal 24%			1.461-1.475	20	0.898-0.920	20	1				
	流通	hexanal benzyl isoamyl acetal							1.460-1.475		0.898-0.920		1				
	再調査	hexanal benzyl isoamyl acetal		60.0		hexanal dibenzyl acetal 8% hexanal diisoamyl acetal 24%			1.461-1.471	20	0.9-0.91	20	1				

使用量 単位	規格先	表示名	判断機 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	確認試験 ²⁾		
															IR	MS	NMR
1959	JFFMA 流通 再調査	isoamyl sorbate isoamyl sorbate isoamyl sorbate	3	98 98.0 98	98.0 98				1.482-1.488 1.482-1.488 1.482-1.488	20 20 20	0.902-0.908 0.902-0.908 0.902-0.908	20 20 20	1 1 1				
1973	JFFMA 流通 再調査	isovaleraldehyde dipropyl acetal isovaleraldehyde dipropyl acetal isovaleraldehyde dipropyl acetal	1	97 97.0 97.0					1.408-1.414 1.408-1.415 1.408-1.414	20 20 20	0.828-0.834 0.828-0.835 0.828-0.834	20 20 20	1 1 1				
2029	JFFMA 流通 再調査	propyleneglycol monophenylacetate propyleneglycol monophenylacetate propyleneglycol monophenylacetate	1	98 98.0 98	98 98.0 98	化学法			1.508-1.516 1.508-1.516 1.508-1.516	20 20 20	1.104-1.111 1.104-1.111 1.104-1.111	20 20 20	2 1 2				
2037	JFFMA 流通 再調査	styralyl isovalerate styralyl isovalerate styralyl isovalerate	1	98 98.0 98	98 98.0 98	化学法			1.478-1.485 1.478-1.485 1.478-1.485	20 20 20	0.968-0.975 0.968-0.975 0.968-0.975	20 20 20	1 1 1				
2138	JFFMA 流通 再調査 流通 再調査 流通 再調査 流通 再調査	trans-3-hexenal trans-3-hexenal trans-3-hexenal trans-3-hexenal trans-3-hexenal trans-3-hexenal trans-3-hexenal	3	98 98.0 98 95.0 98	98 98.0 98 50 98	希釈品			1.420-1.426 1.431-1.443 1.412-1.426 1.425-1.435 1.412-1.426	20 20 20 20 20	0.885-0.915 0.885-0.915 0.885-0.915 0.970-0.980 0.885-0.915	20 20 20 25 20	10 1 1 1 1				
2159	JFFMA 流通 再調査	2-isopropoxy-3-methylpyrazine 2-isopropoxy-3-methylpyrazine 3-(methylthio)propyl mercaptoacetate	2	98 >98.0 98	98 >98.0 98.0				1.482-1.488 1.483-1.487 1.515-1.521	20 20 20	0.992-0.998 0.993-0.997 1.160-1.166	20 20 20	- 1 1				
2458	JFFMA 流通 再調査 再調査	3-(methylthio)propyl mercaptoacetate 3-(methylthio)propyl mercaptoacetate 3-(methylthio)propyl mercaptoacetate	1	98 98.0 98.0	98 98.0 98.0				1.515-1.520 1.515-1.520 1.515-1.520	20 20 20	1.160-1.165 1.160-1.165 1.16-1.165	20 20 20	1 1 1				
2546	JFFMA 流通 再調査	5-methyl-3-butyltetrahydropyran-4-yl acetate 5-methyl-3-butyltetrahydropyran-4-yl acetate 5-methyl-3-butyltetrahydropyran-4-yl acetate	1	90 90 0.9	90 90 0.9	sum of isomers			1.436-1.446 1.438-1.444 1.438-1.444	20 20 20	0.966-0.976 0.967-0.975 0.967-0.975	25 20 25	1 1 1				
2639	JFFMA 流通 再調査	delta-terpineol delta-terpineol delta-terpineol	4	97 97.3 98	97 97.3 98	sum of isomers			1.478-1.488 1.478-1.488 1.416-1.422	20 20 20	0.932-0.942 0.93-0.94 0.858-0.864	20 20/4 20	- 1 1				
2711	JFFMA 流通 再調査	hexyl 2-ethylbutyrate hexyl 2-ethylbutyrate hexyl 2-ethylbutyrate	1	98 95.0 98.0	98 95.0 98.0				1.416-1.422 1.416-1.422 1.468-1.474	20 20 20	0.858-0.864 0.858-0.864 1.132-1.138	20 20 20	1 1 1				
2741	JFFMA 流通 再調査	methyl 2-(acetylthio)propionate methyl 2-(acetylthio)propionate methyl 2-(propionylthio)propionate	1	97 97.0 97.0	97 97.0 97.0				1.468-1.474 1.466-1.472 1.466-1.472	20 20 20	1.132-1.138 1.099-1.105 1.099-1.105	20 20 20	1 1 1				
2745	JFFMA 流通 再調査	methyl 2-(propionylthio)propionate methyl 2-(propionylthio)propionate nerolidyl isobutyrate	3	94 >80 94.0	94 >80 94.0	sum of isomers			1.458-1.468 1.458-1.468 1.458-1.468	20 20 20	0.885-0.895 0.885-0.895 0.885-0.895	25 25 25	1 1 1				
3003	JFFMA 流通 再調査 再調査	6-(5(6)-decenylthio)decanoic acid 6-(5(6)-decenylthio)decanoic acid 6-(5(6)-decenylthio)decanoic acid	2	96 96 80-140	96 96 80-140	sum of isomers 化学法			1.452-1.462 1.454-1.46 1.457-1.463	20 20 20	0.936-0.948 0.936-0.948 0.948-0.954	20 20 20	20 20 20				190.0~240.0 10 10
3014	JFFMA 流通 再調査	allyl cyclohexyloxypropionate allyl cyclohexyloxypropionate allyl cyclohexyloxypropionate	3	98 98.0 98	98 98.0 98				1.457-1.462 1.457-1.462 1.469-1.475	20 20 20	0.948-0.953 0.948-0.953 1.049-1.055	20 20 20	1 1 1				
3032	JFFMA 流通 再調査	methional propyleneglycol acetal methional propyleneglycol acetal methional propyleneglycol acetal	1	98 98.0 98.0	98 98.0 98.0				1.469-1.474 1.469-1.474 1.474-1.482	20 20 20	1.049-1.054 1.049-1.054 0.950-0.962	20 20 20	1 1 10				
3064	JFFMA 流通 再調査	isambrettolide isambrettolide isambrettolide	3	97 97.0 90	97 97.0 90				1.474-1.482 1.474-1.482 1.497-1.507	20 20 20	0.95-0.962 0.95-0.962 1.170-1.190	20 20 20	1 1 1				20
3118	JFFMA 流通 再調査	methional glyceryl acetal methional glyceryl acetal methional glyceryl acetal	1	90 90.0 90.0	90 90.0 90.0				1.497-1.507 1.497-1.507 1.497-1.507	20 20 20	1.17-1.19 1.17-1.19 1.17-1.19	20 20 20	1 1 1				

使用量 單位	規格先	表示名	判斷樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外)	含量備考	融点 区分 ^{*1}	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	融價	旋光度又は 比旋光度	重金属 ($\mu\text{g/g}$)	確認試験 ^{*2}		
																IR	MS	NMR
3120	JFFVA 再調査	(3or2)-hydroxy-5-methyl-(2or3)- hexanone (3or2)-hydroxy-5-methyl-(2or3)- hexanone	2		95	化学法			1.424-1.434	20	0.922-0.932	25						
3233	JFFVA 再調査 追調査	methyl 2-oxopropyl disulfide methyl 2-oxopropyl disulfide	2	97 97.5 97.5					1.530-1.536	20	1.153-1.159	20						

資料－ 5 － 1

暫定規格 一覽
(液体・高含量)

使用量 単位	規格先	表示名	判断値 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC/IR)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	融価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	確認試験 ²⁾
80	JFEMA	d-neomenthol	6	98					1.458-1.465	20	0.898-0.903	20	-	-		1.3.6	3.4.5	3.6
	JECFA	d-neo-Menthol		99					1.459-1.460		0.896-0.903	20		20° at 20°C				
	流通	d-neomenthol		99					1.458-1.465		0.899-0.902		1					
	再調査	d-neomenthol		99					1.458-1.465		0.899-0.902		1					
196	JFEMA	diisoamyl succinate	1	95									1					
	流通	diisoamyl succinate		95.0														
	流通	diisoamyl succinate		95.0														
	再調査	diisoamyl succinate		95.0														
	再調査	diisoamyl succinate		95.0														
422	JFEMA	cis-9-octadecenol	4	95														1.4.5
	JECFA	9(Z)-Octadecenol		85					1.450-1.466		0.842-0.854	20						
	流通	cis-9-octadecenol		95.0														
	流通	cis-9-octadecenol		95.0														
	再調査	cis-9-octadecenol		95.0														
491	JFEMA	methyl 2-(propionyloxy)propanethioate	1	98														1
	JECFA	S-Methyl 2-(propionyloxy)propanethioate		98					1.464-1.474		1.096-1.100	20						1
	流通	methyl 2-(propionyloxy)propanethioate		97														
	流通	methyl 2-(propionyloxy)propanethioate		95														
	再調査	methyl 2-(propionyloxy)propanethioate		98														
493	JFEMA	l-menthyl butyrate	5	98	98.0				1.445-1.451	20	0.908-0.918	20	1					3
	流通	l-menthyl butyrate		98.0					1.445-1.453		0.908-0.916		1					
	流通	l-menthyl butyrate		98.0					1.445-1.450		0.912-0.915			0.4				
	流通	l-menthyl butyrate		98														
	再調査	l-menthyl butyrate		98					1.445-1.450	20	0.912-0.915	20	0.4					
	再調査	l-menthyl butyrate		99					1.445-1.451	20	0.908-0.918	20	1					
561	JFEMA	d-alpha-pinene	8	95					1.460-1.470	20	0.856-0.866	20	-					3
	JECFA	2,6,6-trimethyl-bicyclo[3.1.1]hept-2-ene		97					1.462-1.468		0.855-0.860							3.6
	流通	d-alpha-pinene		97		GC(M-1a)			1.464-1.468		0.855-0.860			-50 to -20				
	流通	d-alpha-pinene		95					1.460-1.470		0.855-0.865							
	再調査	d-alpha-pinene		95					1.46-1.47	20	0.854-0.864	20/4						
657	JFEMA	3-methyl-2-thiophenecarboxaldehyde	1	94					1.581-1.591	20			2					4.5
	流通	3-methyl-2-thiophenecarboxaldehyde		94					1.583-1.590				1.5					
	再調査	3-methyl-2-thiophenecarboxaldehyde		90(カタ ログ データ)					1.586(カタ ログ データ)	20	1.170(カタ ログ データ)	20						
669	JFEMA	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal	1	95														3
	流通	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal		95														4.5
	流通	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal		>99														
	流通	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal																
	流通	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal																
	流通	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal		95														
	再調査	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal		95														
	再調査	acetaldehyde 2,3-butanediol acetal		98.00														
714	JFEMA	3-(l-menthoxy)-2-methylpropane-1,2-diol	2	99					1.469-1.473	20				-88.5 to -				1
	JECFA	(1)-2-Methyl-3-[5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyloxy]-1,2-propanediol		99					1.468-1.474		0.978-0.984	20	1.0					
	流通	3-(l-menthoxy)-2-methylpropane-1,2-diol		99					1.469-1.473									
	再調査	3-(l-menthoxy)-2-methylpropane-1,2-diol		99					1.469-1.473	20				-88.5 to -				84.5

使用量 單位	規格先	表示名	判断樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 ($\mu\text{g/g}$)	IR	MS	確認試験 ²⁾	
718	JFFMA 流通	methyl 2-acetoxypropanethioate	1	97					1.464-1.475		1.127-1.131	20						1	
	JEGFA 流通	S-Methyl 2-(acetyloxy)propanethioate		98															
	流通	methyl 2-acetoxypropanethioate		97															
	流通	methyl 2-acetoxypropanethioate		97															
	再調査	methyl 2-acetoxypropanethioate		97															
	再調査	methyl 2-acetoxypropanethioate		97															
756	JFFMA 流通	(R)-2-decen-5-olide	7	90					1.462-1.477	20	0.980-0.990	20	10					1	4.5
	JEGFA 流通	2-Decen-5-olide, 6-Pentyl-5,6-dihydro-2-pyrone		95					1.462-1.482		0.947-0.987	20							
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		90	90				1.467-1.468	20	0.98-0.993	20/4							
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		93	95				1.465-1.473	20	0.981-0.99	20	10						
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		95															
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		95															
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		97					1.462-1.472	20	0.982-0.99	20							
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		97					1.468-1.474	20	0.983-0.989	20	5						
	再調査	(R)-2-decen-5-olide		95					1.469-1.477	20	0.98-0.99	20							
849	JFFMA 流通	3-(5-methyl-2-furyl)butanal	1	96														1	
	再調査	propyleneglycol acetal		97															
	再調査	3-(5-methyl-2-furyl)butanal		97															
	再調査	propyleneglycol acetal		96.5															
	再調査	3-(5-methyl-2-furyl)butanal		96.5															
	再調査	propyleneglycol acetal		96.5															
881	JFFMA 流通	d-carveol	8	95					1.491-1.501	20	0.949-0.959	20	-					1,2,5,6	4,5
	JEGFA 流通	p-Mentha-6,8-dien-2-ol		96		(Z) isomer 45% ⁺ / ⁻ 5% (E) isomer 55% ⁺ / ⁻ 5% GC(M-1b)			1.493-1.497		0.947-0.953			-130 to -117					
	再調査	d-carveol		96					1.493-1.497		0.947-0.953			-130 to -117					
	再調査	d-carveol		>70					1.494-1.504		0.950-0.960								
	再調査	d-carveol		95					1.494-1.5	20	0.953-0.956	20	0.1					3	3
911	JFFMA 流通	methyl 3-acetoxy-2-methylbutyrate	1	95		sum of isomers												1	3
	再調査	methyl 3-acetoxy-2-methylbutyrate		>96															
	再調査	methyl 3-acetoxy-2-methylbutyrate		95															
	再調査	methyl 3-acetoxy-2-methylbutyrate		95															
924	JFFMA 流通	furfuryl formate	1	95															4,5
	再調査	furfuryl formate		95															
	再調査	furfuryl formate		95.00															
944	JFFMA 流通	cis-5-octenoic acid	4	95		sum of isomers			1.444-1.450	20								3	1,3
	JEGFA 流通	5(Z)-Octenoic acid		95					1.444-1.450		0.955-0.971								
	再調査	cis-5-octenoic acid		95.0					1.444-1.450										
	再調査	cis-5-octenoic acid		95.0					1.444-1.450	20									
961	JFFMA 流通	cinnamyl hexanoate	3	97															1
	再調査	cinnamyl hexanoate		97.0	97.0														
	再調査	cinnamyl hexanoate		97.0	97.0														
	再調査	cinnamyl hexanoate		97.0	97.0														
	再調査	cinnamyl hexanoate		97.0	97.0														
	再調査	cinnamyl hexanoate		97.0	97.0														

使用量 単位	規格先	表示名	判断樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分*	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験**		
																IR	MS	NMR
1044	JFFMA	(R)-delta-decalactone	5	98					1.455-1.460	20	0.969-0.975	20	5			1.2, 3	3.4, 5	3.6
	JECFA	5-Decanolid, 6-Pentyltetrahydro-2-pyrene		98					1.456-1.459		0.964-0.971		5.0					
	FOC	δ-Decalactone		98		GC(M-1b)			1.454-1.459		0.964-0.971		5.0 (Appendix VIII, A, V, Method II)					
	流通	(R)-delta-decalactone		93														
	流通	(R)-delta-decalactone																
	流通	(R)-delta-decalactone		98														
	再調査	(R)-delta-decalactone		98.0					1.455-1.46	20	0.969-0.975	20	5					
	再調査	(R)-delta-decalactone		98.0					1.455-1.46	20	0.969-0.975	20	5					
1050	JFFMA	1,3-octanediol	2	98														4, 5
	流通	1,3-octanediol		>98														
	再調査	1,3-octanediol		98														
1096	JFFMA	3-oxobutane-2,2-diy dibutylate	1	90														3, 3
	流通	3-oxobutane-2,2-diy dibutylate		90														
	再調査	3-oxobutane-2,2-diy dibutylate		90.00														
	再調査	3-oxobutane-2,2-diy dibutylate		90.00														
1104	JFFMA	l-8-p-menthene-1,2-epoxide	8	90		sum of isomers			1.462-1.472	20	0.926-0.934	20						4, 5
	流通	l-8-p-menthene-1,2-epoxide		cis-40-50,trans 50-60					1.462-1.472		0.926-0.934							
1107	JFFMA	methyl isobutanethioate	1	99					1.455-1.461	20								4, 5
	流通	methyl isobutanethioate		99					1.457-1.459									
	流通	methyl isobutanethioate		95														
	再調査	methyl isobutanethioate		99					1.457-1.459	20								
1123	JFFMA	l-dihydrocarvyl acetate	7	95					1.458-1.462	20	0.944-0.954	20						1, 3, 6, 3, 4, 5, 6
	JECFA	p-Menth-8-en-2-yl acetate		97		sum of 4 isomers			1.458-1.463		0.943-0.954							
	流通	l-dihydrocarvyl acetate																
	再調査	l-dihydrocarvyl acetate		95					1.458-1.462	20	0.947-	20						
	再調査	l-dihydrocarvyl acetate																
1159	JFFMA	2,3-dimethyl-2,4-nonadien-4-olide	3	95		sum of isomers			1.503-1.513	20								3, 3, 3
	流通	2,3-dimethyl-2,4-nonadien-4-olide		95.0		シス、トランス合計			1.505-1.511									
	再調査	2,3-dimethyl-2,4-nonadien-4-olide		95.0					1.505-1.511	20								
	再調査	2,3-dimethyl-2,4-nonadien-4-olide		95.0														
1173	JFFMA	2-pentylthiazole	2	95					1.491-1.501	20								4
	流通	2-pentylthiazole		95.0														
	流通	2-pentylthiazole		95.0					1.493-1.499									
	再調査	2-pentylthiazole		95.0					1.494-1.5	20								
1185	JFFMA	methyl 3-acetoxybutyrate	1	98														3, 3, 3
	流通	methyl 3-acetoxybutyrate		>98														
	流通	methyl 3-acetoxybutyrate		98.0														
	流通	methyl 3-acetoxybutyrate		98.0														
	再調査	methyl 3-acetoxybutyrate		98.0														
1219	JFFMA	phenyl butyrate	1	95														3, 4, 5
	流通	phenyl butyrate		98														
	流通	phenyl butyrate																
	流通	phenyl butyrate																
	再調査	phenyl butyrate		95.0														1

使用量 単位	規格先	表示名	判断樹 番号	含量(GC)	含量(% (GC/MS))	含量備考	融点 区分*	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
1287	JFFMA	(R)-gamma-dodecalactone	5	96					1.447-1.457	20	0.932-0.942	20	3			1	4.5	6
	JECFA	4-Dodecalactone, 5-Octylidihydro-2(3H)- furanone		97					1.451-1.456		0.933-0.938		1.0					
	FCC	γ-Dodecalactone		97		GC(M-1a)			1.451-1.456		0.933-0.938		1.0					
	流通	(R)-gamma-dodecalactone		96.0	96				1.45-1.454	20	0.934-0.94	20/4						
	再調査	(R)-gamma-dodecalactone		98.0		含量: デルタ体 を含む			1.45-1.454	20	0.934-0.94	20	3					
1255	JFFMA	3-methylbutanethiol	2	98					1.440-1.450	20						1.36	13.4, 5	3.6
	JECFA	3-Methyl-1-butanethiol		97					1.439-1.447		0.831-0.838							
	流通	3-methylbutanethiol		98.5					1.44-1.45	20								
	再調査	3-methylbutanethiol	4	90														1.5
1256	JFFMA	2-acetyl-1-pyrrolone		95		MP	19											
	JECFA	2-Acetyl-1-pyrrolone		95					1.360-1.364		0.789-0.793							
	流通	2-acetyl-1-pyrrolone		0.1		希釈品												
	再調査	2-acetyl-1-pyrrolone		1		希釈品												
	再調査	2-acetyl-1-pyrrolone		90.0														
1259	JFFMA	3,4-dimethylthiophene	2	90					1.510-1.530	20								4.5
	流通	3,4-dimethylthiophene		95														
	再調査	3,4-dimethylthiophene		90.0					1.51-1.53	20								
1291	JFFMA	1-hydroxy-2-butanone	2	90														1.45
	JECFA	1-Hydroxybutan-2-one		90					1.417-1.423		1.017-1.022	20						
	流通	1-hydroxy-2-butanone		>90														
	流通	1-hydroxy-2-butanone		90.0														
	再調査	1-hydroxy-2-butanone		90.0														
1299	JFFMA	l-menthyl phenylacetate	5	98					1.496-1.502	20	0.985-0.995	20	1			3	3.5	3
	流通	l-menthyl phenylacetate																
	流通	l-menthyl phenylacetate							1.497-1.502	20	0.99-0.995	20	1					
	再調査	l-menthyl phenylacetate		98.0					1.496-1.502	20	0.985-0.993	20	1					
	再調査	l-menthyl phenylacetate		92-112														
1306	JFFMA	dicyclohexyl disulfide	2	97					1.540-1.547	20	0.952-1.152	20						4.5
	JECFA	Dicyclohexyl disulfide		97					1.543-1.553		1.042-1.049							
	流通	dicyclohexyl disulfide		97.5					1.540-1.547									
	再調査	dicyclohexyl disulfide		90(参考 値)							1.05(参考値)	20						
	再調査	dicyclohexyl disulfide		97.5					1.54-1.547	20	0.952-1.152	20						4.5
1310	JFFMA	methyl 1-propenyl sulfide	4	90					1.479-1.489	20								
	流通	methyl 1-propenyl sulfide		80														
	再調査	methyl 1-propenyl sulfide		90.0					1.479-1.489	20								
1347	JFFMA	4-(methoxymethyl)phenol	2	99														4.5
	流通	4-(methoxymethyl)phenol		99														
	再調査	4-(methoxymethyl)phenol		99.0														
1373	JFFMA	4-(2,3,6-trimethylphenyl)-3-buten-2- one	4	95														
	流通	4-(2,3,6-trimethylphenyl)-3-buten-2- one		>95														
	再調査	4-(2,3,6-trimethylphenyl)-3-buten-2- one		95.0														
1378	JFFMA	difurfuryl ether	2	95					1.501-1.513	20								4.5
	JECFA	Difurfuryl ether		97					1.138-1.144		1.506-1.512		1.0					
	流通	difurfuryl ether		95														
	流通	difurfuryl ether		95.0														
	再調査	difurfuryl ether		95.0					1.501-1.511	20								
	再調査	difurfuryl ether		95.0					1.503-1.513	20								

使用量 單位	規格先	表示名	判斷機 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ²⁾		
																IR	MS	NMR
1404	JFFMA 流通 再調査	5-hexenyl acetate	3	95					1.418-1.428	20			1			3	3,4,5	
1415	JFFMA 流通 再調査	5-hexenyl acetate	3	95					1.418-1.428	20			1				3,5,6	3,4,5
1456	JFFMA 流通 再調査	methyl N-propionylanthranilate	1	97									1			3		3
1462	JFFMA 流通 再調査	5-methylfurfuryl alcohol	2	90					1.482-1.492	20			-			3	3,4,5	3
1478	JFFMA 流通 再調査	2-acetyl-N-methylpyrrole	2	98					1.482-1.492	20			-			3,6	3,4,5	1,6
1495	JFFMA 流通 再調査	4-ethylacetophenone	2	97					1.037-1.043				1,0					
1525	JFFMA 流通 再調査	methyl sorbate	3	95					0.987-0.993	20			-			3,6	3,4,5	3,6
1596	JFFMA 流通 再調査	4-ethoxy-3-methoxybenzaldehyde	1	90-105		化学法			0.987-0.993	20			30			3,5	3,4,5	3,6
1597	JFFMA 流通 再調査	4-methylpentanol	2	95					0.987-0.993	20			30			3,5,6	3,4,5	3,6
1608	JFFMA 流通 再調査	allyl isobutyrate	3	98					1.409-1.419	20			1					4,5
1647	JFFMA 流通 再調査	heptanal glyceryl acetal	1	97					1.445-1.455	20			1					1
1728	JFFMA 流通 再調査	2-methyl-2-butenyl acetate	3	98					1.445-1.455	20			1					1

使用量 單位	規格先	表示名	判断書 番号	含量(% (GC)	含量(% (ccuH)	含量備考	融点 区分 ^{*1}	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	檢価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
1774	JFFMA	4-methylbenzaldehyde glyceryl acetal	1	90		sum of isomers							1					
	JEOFA	2-(2,3 and 4-Methylphenyl)-5-hydroxy-1,3-dioxane and 2-(2,3 and 4-Methylphenyl)-5-hydroxymethyl-1,3-dioxolane (mixture)		95		sum of o.m.p-isomers			1.527-1.537		1.148-1.158		1.0					
	流通	4-methylbenzaldehyde glyceryl acetal																
	再調査	4-methylbenzaldehyde glyceryl acetal		90.0														
1814	JFFMA	amyl nonanoate	1	95									1					4.5
	流通	amyl nonanoate		95.0														
1880	JFFMA	cyclohexyl phenylacetate	1	98									1					4
	流通	cyclohexyl phenylacetate		98.0	98.0								1					
1963	JFFMA	isobutyl acetoacetate	1	95									特別 除外					1.3,6 3.4,5 3.6
	JEOFA	2-Methylpropyl 3-oxobutylate		98					1.422-1.432		0.970							
	流通	isobutyl acetoacetate		95.0	98.0													
1972	JFFMA	isovaleraldehyde dimethyl acetal	1	95									1					
	流通	isovaleraldehyde dimethyl acetal		95.0									1					
2058	JFFMA	1,16-hexadecanolide	1	98														4.5
	流通	1,16-hexadecanolide		>98														
	再調査	1,16-hexadecanolide		98.0														
2062	JFFMA	lavandulol	4	98					1.466-1.476	20								3 3.4,5 3
	流通	lavandulol		98					1.466-1.476									
	流通	lavandulol		>95														
	流通	lavandulol		98.0					1.466-1.476	20								
	再調査	lavandulol		98.0														
2075	JFFMA	8,9-dehydrothaspiron	4	95														
	流通	8,9-dehydrothaspiron		98以上														
	再調査	8,9-dehydrothaspiron		95.0														
2100	JFFMA	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone	2	95														1 1.4,5 1
	JEOFA	4-Mercapto-4-methyl-2-pentanone		48					1.431-1.437		1.032-1.037							
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone			0.8	希釈品			1.434-1.440		1.032-1.038							
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone				1%溶液												
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		1		1%PG												
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		0.1		希釈品			1.361-1.366									
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	流通	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		original														
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		95.0		希釈品												
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		1.0		PG1%希釈品			1.43-1.436	20	1.033-1.039	20						
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		1%-PG														
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone		100.0		PG solution			1.431-1.437	20	1.032-1.037	20/4						10
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone																
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone							1.431-1.437	20	1.032-1.037	20						
	再調査	4-mercapto-4-methyl-2-pentanone							1.431-1.437	20	1.032-1.037	20						
2108	JFFMA	4-(methylthio)butyric acid	2	97														3 3
	流通	4-(methylthio)butyric acid		97														
	再調査	4-(methylthio)butyric acid		97.0														
2137	JFFMA	pentadecane	2	99														3.5,6 3.4,5 3.6
	流通	pentadecane																
	流通	pentadecane																
	再調査	pentadecane		99.9														

使用量 單位	規格先	表示名	判斷樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	確認試験 ²⁾
2155	JFFMA	2,4-nonadienol	4	95		sum of isomers												1
	JECFA	2,4-Nonadienol		92					1.486-1.496		0.862-0.872		1.0					
	流通	2,4-nonadienol		95.0														
	再調査	2,4-nonadienol		>95														
2164	JFFMA	3,6-dimethyl-3-octanol	2	95													5	4.5
	流通	3,6-dimethyl-3-octanol		95.0														
	再調査	3,6-dimethyl-3-octanol																
2173	JFFMA	allyl anthranilate	3	98					1.571-1.577	20			1				1.5	4.5
	JECFA	2-Propenyl 2-aminobenzoate		98					1.569-1.577		1.120							
	流通	allyl anthranilate																
	再調査	allyl anthranilate		98.0					1.572-1.576	20								
2178	JFFMA	di-2-furylmethane	2	95					1.500-1.510	20								4.5
	流通	di-2-furylmethane		95														
	再調査	di-2-furylmethane		95.0					1.5-1.51	20								
2179	JFFMA	dibutyl disulfide	2	95							0.935-0.945	20					3.5,6	3.4,5 3.6
	流通	dibutyl disulfide		>95							0.940							
2180	JFFMA	diethyl fumarate	3	95									1				3.5,6	3.4,5 3.6
	流通	diethyl fumarate		>95														
	再調査	diethyl fumarate																
2195	JFFMA	1-(5-methyl-2-furyl)-1,2-propanedione	2	90					1.525-1.535	20								
	流通	1-(5-methyl-2-furyl)-1,2-propanedione		90														
	再調査	1-(5-methyl-2-furyl)-1,2-propanedione		90.0					1.525-1.535	20								
2196	JFFMA	12-methyltridecanal	1	90					1.436-1.446	20			10					1
	JECFA	12-Methyltridecanal		97					1.445-1.455		0.930-0.941		20					
	流通	12-methyltridecanal		90														
	再調査	12-methyltridecanal		90.0					1.436-1.446	20								
2202	JFFMA	1,5-octadien-3-ol	4	95														4
	流通	1,5-octadien-3-ol		95														
	再調査	1,5-octadien-3-ol		95.0														
2204	JFFMA	12-tridecen-2-one	4	95														4
	流通	12-tridecen-2-one		95.0														
	再調査	12-tridecen-2-one																
2223	JFFMA	2-isopropyl-3-(methylthio)pyrazine	2	97														
	流通	2-isopropyl-3-(methylthio)pyrazine		>97														
2225	JFFMA	2-methyl-2-propenyl butyrate	3	98									1					1
	JECFA	2-Methyl-1-propenyl butyrate		97					1.422-1.428		0.873-0.883		3.0					
	流通	2-methyl-2-propenyl butyrate		>98														
2227	JFFMA	2-methylbutanethiol	2	95													1.5,6	1.4,5 1.6
	JECFA	2-Methyl-1-butanethiol		99					1.438-1.449		0.842-0.847							
	流通	2-methylbutanethiol		>95														
	再調査	2-methylbutanethiol		95.0														
2229	JFFMA	2-nonenic acid	4	92													3	3.4,5 1.3
	流通	2-nonenic acid		>92														
	再調査	trans-2-nonenic acid		92.0														

使用量 單位	規格先	表示名	判断樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC/MS)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
2245	JFFMA 流通 再調査	3-methyl-3-pentanol	2	95												3,5,6	3,4,5	3,6
2247	JFFMA 流通 再調査	3-octenoic acid	4	95					1.443-1.450		0.928-0.938	20						
2248	JFFMA 流通 再調査	4-(4-acetoxypheyl)-2-butanone	2	95					1.509-1.519	20			1			1.5,6	4,5	6
2268	JFFMA 流通 再調査	cis-7-decenal	3	95		sum of isomers							10					4,5
2304	JFFMA 流通 再調査	3-methyl-2-cyclopentenone	4	90					1.485-1.491		0.968-0.975					3,5	3,4,5	1
2316	JFFMA 流通 再調査	(R)-gamma-decalactone	5	97					1.444-1.454	20	0.947-0.958	20	3			1		4,5
2367	JFFMA 流通 再調査	2,4,6-triethylidihydro-1,3,5-dithiazine	4	92					1.446-1.45	20	0.952-0.958	20	3					
2375	JFFMA 流通 再調査	2,5-dimethylthiophene	2	95												3,5,6	3,4,5	3,6
2384	JFFMA 流通 再調査	2-acetyl-N-ethylpyrrole	2	98					1.550-1.556		1.052-1.058		1.0			3	3	1
2387	JFFMA 流通 再調査	2-butylthiophene	2	95														4,5
2388	JFFMA 流通 再調査	2-cyclohexenone	4	95							0.995-1.005	20				3,5,6	3,4,5	3,6
2393	JFFMA 流通	2-dodecenol	4	95							1.000	20						4,5

使用量 單位	規格先	表示名	判断箇 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ^{*)}	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
2403	JFFMA	2-heptenoic acid	4	95												3.5	3.4,5	1 (trans- s- rans- 体)
	JECFA	trans-2-heptenoic acid		97					1.447-1.157		0.966-0.978							
	流通 再調査	2-heptenoic acid		>93 95.0														
2413	JFFMA	2-hydroxymethyl-5-methylpyrazine	2	95					1.530-1.540	25							4.5	
	流通	2-hydroxymethyl-5-methylpyrazine		95					1.532-1.538	25								
2438	JFFMA	2-nonen-4-olide	3	95									10				4.5	
	流通	2-nonen-4-olide		>95														
	再調査	2-nonen-4-olide		95.0														
2457	JFFMA	2-undecenol	4	95													4	
	JECFA	Undec-2-en-1-ol		95					1.447-1.453		0.838-0.848							
	FCC	(E)-2-Undecenol		92		GC(M-1a)			1.448-1.453		0.840-0.846							
	流通	2-undecenol		95.0														
2459	JFFMA	3,4,5,6-tetrahydro-2,4,6-trimethyl-(2H)- 1,3,5-thiadiazine	2	97														4
	流通	3,4,5,6-tetrahydro-2,4,6-trimethyl-(2H)- 1,3,5-thiadiazine		97以上														
	再調査	3,4,5,6-tetrahydro-2,4,6-trimethyl-(2H)- 1,3,5-thiadiazine		97.0														
2462	JFFMA	3,4-dimethoxybenzyl alcohol	2	95													3.5,6	3.4,5 3.6
	流通	3,4-dimethoxybenzyl alcohol		95														
2512	JFFMA	4-ethyl-2-octenoic acid	4	95														
	流通	4-ethyl-2-octenoic acid		95.0														
	再調査	4-ethyl-2-octenoic acid		95.0														
2513	JFFMA	4-ethyloctanoic acid	2	95					1.430-1.442	20							1	4
	JECFA	4-ethyloctanoic acid		99					1.430-1.439		0.898-0.908							
	流通	4-ethyloctanoic acid		97.0					1.436-1.442				324					
	再調査	4-ethyloctanoic acid		95.0					1.43-1.441	20								
2515	JFFMA	4-heptenal diethyl acetal	3	95													1	4.5
	JECFA	1,1-Diethoxy-4-heptene		97		sum of cis- and trans-isomers			1.420-1.440		0.840-0.860							
	流通	4-heptenal diethyl acetal		95.0														
2520	JFFMA	4-methoxystyrene	2	95							0.995-1.005	20				3.5,6	3.4,5 3.6	
	流通	4-methoxystyrene		>95							1.000							
2548	JFFMA	5-octene-1,3-diol	4	95														
	流通	5-octene-1,3-diol		>99														
	再調査	5-octene-1,3-diol		95.0														
2569	JFFMA	9-decen-5-olide	3	95													10	
	流通	9-decen-5-olide		>98														
	再調査	9-decen-5-olide		95.0														
2617	JFFMA	butyl undecanoate	1	95													1	4
	流通	butyl undecanoate		95.0														
2638	JFFMA	decane	2	98													3.5,6	3.4,5 3.6
	流通	decane		99.6														
	再調査	decane		95														
2668	JFFMA	ethyl 3-(2-furyl)acrylate	3	95													1	4.5
	流通	ethyl 3-(2-furyl)acrylate		>98														
	再調査	ethyl 3-(2-furyl)acrylate		95.0														

使用量 單位	規格先	表示名	判斷樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ^{*)}	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	酸價	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ^{*)}
2681	JFFMA 流通	ethyl butanethioate	1	95												IR MS NMR
2690	JFFMA 流通	ethyl methyl disulfide	2	95.0												1, 1.4, 5
	JEOFA 流通	ethyl methyl disulfide		80												1, 1.017-1.027, 20
2697	JFFMA 流通	ethyl methyl disulfide	2	95.0												
	JFFMA 流通	ethyl methyl disulfide	2	>99												3.5, 6 3.4, 5 3.6
	JFFMA 再調査	ethyl methyl disulfide	2	95.0												
2703	JFFMA 流通	heptadecane	2	98												0.787-0.793, 20
	JFFMA 再調査	heptadecane	2	>99												0.790, 3.5, 6 3.4, 5 3.6
2727	JFFMA 流通	l-carvone oxide	4	90												
	JFFMA 再調査	l-carvone oxide	4	>90												1.476-1.486, 20
2737	JFFMA 流通	malonic acid	2	95												1.477-1.485, 20
	JFFMA 再調査	malonic acid	2	95.0												1.476-1.486, 20/4
2751	JFFMA 流通	methyl 2-methylphenyl disulfide	2	95												
	JFFMA 再調査	methyl 2-methylphenyl disulfide	2	95												1.030-1.050, 20
	JFFMA 再調査	methyl 2-methylphenyl disulfide	2	95.0												1.030-1.050, 20/4
2765	JFFMA 流通	methyl myrcenyl ether	2	95												
	JFFMA 再調査	methyl myrcenyl ether	2	>95												3.5, 6 3.4, 5 3.6
	JFFMA 再調査	methyl myrcenyl ether	2	95.0												
2767	JFFMA 流通	methyl octanethioate	1	95												1.460-1.470, 20
	JFFMA 再調査	methyl octanethioate	1	95.0												4.5
2779	JFFMA 流通	nerolidol oxide	4	95												
	JFFMA 再調査	nerolidol oxide	4	93以上												
	JFFMA 再調査	nerolidol oxide	4	95.0												
2780	JFFMA 流通	N-ethyl-2-pyrrolylcarboxaldehyde	2	99												
	JFFMA 再調査	N-ethyl-2-pyrrolylcarboxaldehyde	2	99												1.463-1.468, 20
2833	JFFMA 流通	3-decenoic acid	4	92												
	JFFMA 再調査	3-decenoic acid	4	80以上												0.915-0.925, 20
	JFFMA 再調査	3-decenoic acid	4	92.0												0.920, 3 3.4, 5
2834	JFFMA 流通	4-isopropyl-2-cyclohexenone	4	90												
	JEOFA 流通	4-isopropyl-2-cyclohexenone	4	97												0.92-実測, 20
	JFFMA 再調査	4-isopropyl-2-cyclohexenone	4	90.0												0.930-0.950, 4.5

使用量 單位	規格先	表示名	判断樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC外)	含量備考	融点 区分 ^{*)}	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折 温度	比重	比重 温度	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	確認試験 ^{*)}
2839	JFFMA 再調査	d-2,8-p-menthadien-1-ol	3	90		sum of isomers			1.484-1.494	20	0.936-0.946	20				1,4,5
	JECFA	d-2,8-p-menthadien-1-ol		95					1.484-1.484		0.936-0.946	20				
	流通	d-2,8-p-menthadien-1-ol		90					1.484-1.494	20	0.936-0.946	20				
	再調査	d-p-2,8-menthadien-1-ol		94.6(参 考値)					1.488(参考 値)	20	0.938(参考 値)	20				
2853	JFFMA 流通	cis-3-nonenal	3	95		sum of isomers										
	再調査	cis-3-nonenal		80												
2857	JFFMA 流通	cis-3-nonenal	4	95.0												1
	JECFA	(E)-1,5-Octadien-3-one		95					1.424-1.464		0.890-0.900					
	流通	1,5-octadien-3-one		1.00		希釈品										
	再調査	1,5-octadien-3-one		95.0		含量:異性体合 算 1,5Z-体が主 体										
3019	JFFMA 再調査	neomenthyl acetate	1	96		化学法										4,5
	再調査	neomenthyl acetate		96												
3022	JFFMA	5,6-dihydro-3,6-dimethyl-2(4H)- benzofuranone	4	95											1	1
	JECFA	5,6-Dihydro-3,6-dimethyl-(4H)- benzofuran-2-one		95					1.542-1.548		1.090-1.096					
	再調査	5,6-dihydro-3,6-dimethyl-2(4H)- benzofuranone		95.0		95										
3025	JFFMA 再調査	methyl 2-(furfurylthio)acetate	1	97												
	再調査	methyl 2-(furfurylthio)acetate		97.0												
3030	JFFMA 再調査	4-methoxypyridine	2	99					1.513-1.523	20						3,4,5
	再調査	4-methoxypyridine		99.0					1.513-1.523	20						
3040	JFFMA	d-trans,cis-1(7),8-p-menthadien-2-ol	8	76		cis, trans合算, SC:Carveol 18- 20%			1.491-1.501	20						
	再調査	d-trans,cis-1(7),8-p-menthadien-2-ol		38.3/37. 4					1.491-1.501	20						
3055	JFFMA 再調査	propylene glycol monoacetate	1	95		sum of isomers										4
	再調査	propylene glycol monoacetate		95.0												
3056	JFFMA 再調査	ethyl cis-3-hexenoate	3	95					1.422-1.432	20					1	4,5
	JECFA	Ethyl 3(Z)-hexenoate		96					1.420-1.429		0.895-0.901					
	再調査	ethyl cis-3-hexenoate		95.0					1.422-1.432	20						
3062	JFFMA 再調査	l-alpha-pinene	8	95					1.465-1.480	20	0.855-0.870	20			3,6	4
	再調査	l-alpha-pinene		95.0					1.465-1.48		0.855-0.87	20				
3079	JFFMA 再調査	ethyl 2-hydroxy-4-methylpentanoate	1	98												4,5
	再調査	ethyl 2-hydroxy-4-methylpentanoate		98.0												
3082	JFFMA 再調査	octane	2	98												3,6
	再調査	octane		99.4												3,4,5
3083	JFFMA 再調査	tridecane	2	98					1.420-1.430	20					3,6	3,4,5
	再調査	tridecane		99.3					1.42-1.43	20						4,5
3095	JFFMA 再調査	(2-cyclopentyl)acetic acid	2	97												4,5
	再調査	(2-cyclopentyl)acetic acid		97.5												
3096	JFFMA 再調査	2-methylbenzofuran	2	98											3,6	3,4,5
	再調査	2-methylbenzofuran		98.0												
3100	JFFMA 再調査	1-4,8-dimethyl-7-nonen-4-olide	7	95												10
	再調査	1-4,8-dimethyl-7-nonen-4-olide		95.0												

資料－ 5 － 2

暫定規格 一覽
(液体・低含量)

使用量 單位	規格先	表示名	判斷樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外)	含量備考	融点 区分 ¹⁾	融点又は 凝固点(°C)	屈折率	屈折率 温度	比重	比重 温度	融価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	確認試験 ²⁾
75	JFFMA	beta-caryophyllene	4	70					1.496-1.508	20	0.894-0.913	20				1.26	4.5	
	JEGFA	4-[1,11-Trimethyl-8-methylene- bicyclo[7.2.0]undec-4(trans)-ene		30					1.498-1.504		0.898-0.908							
	FCC	β-Caryophyllene		80		Phenol 3.0% /GC(m-1b)			1.498-1.504	25	0.897-0.910			-10 to -5				
	流通	beta-caryophyllene		60					1.494-1.500	25	0.892-0.902	25						
	流通	beta-caryophyllene		70					1.497-1.502		0.901-0.906							
	流通	beta-caryophyllene		75					1.496-1.506		0.902-0.907							
	流通	beta-caryophyllene		80					1.498-1.508		0.899-0.913							
	流通	beta-caryophyllene		80.00					1.498-1.508		0.899-0.904							
	流通	beta-caryophyllene		90					1.497-1.503		0.900-0.906							
	流通	beta-caryophyllene		95.0					1.498-1.508		0.898-0.904							
	流通	beta-caryophyllene		98					1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	beta-caryophyllene									0.900-0.910							
	再調査	beta-caryophyllene		60					1.494-1.500	25	0.892-0.902	25						
	再調査	beta-caryophyllene		75					1.498-1.508		0.902-0.907							
	再調査	beta-caryophyllene		80					1.497-1.503		0.902-0.912							
	再調査	beta-caryophyllene		90					1.497-1.503		0.900-0.906							
	再調査	beta-caryophyllene		95.0					1.494-1.504		0.898-0.904							
	再調査	beta-caryophyllene		-					1.497-1.502		0.900-0.910							
	再調査	beta-caryophyllene		70					1.497-1.503		0.901-0.906							
	再調査	beta-caryophyllene		70					1.497-1.503		0.900-0.910							
	再調査	beta-caryophyllene		80					1.498-1.504		0.898-0.913				10			
	再調査	beta-caryophyllene		80					1.498-1.508		0.900-0.910	20/4		-7				
	再調査	beta-caryophyllene		96					1.498-1.504		0.900-0.906			-10~-5				
	再調査	beta-caryophyllene							1.498-1.504		0.900-0.906							
118	JFFMA	caryophyllene	4	70					1.496-1.508	20	0.894-0.913	20				1.2	4.5	
	JEGFA	4-[1,11-Trimethyl-8-methylene- bicyclo[7.2.0]undec-4(trans)-ene		30					1.498-1.504		0.898-0.908							
	FCC	β-Caryophyllene		80		Phenol 3.0% /GC(m-1b)			1.498-1.504		0.897-0.910			-10 to -5				
	流通	caryophyllene		70.0		天然混合物			1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		70.0		天然混合物			1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		70.0		天然混合物			1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		70.0		天然混合物			1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		70.0		天然混合物			1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		70		天然混合物			1.497-1.503		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		80					1.498-1.508		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene		88					1.498-1.501		0.901-0.904							
	流通	caryophyllene		90.0					1.497-1.503		0.900-0.906							
	流通	caryophyllene		90														
	流通	caryophyllene		95														
	流通	caryophyllene		96					1.495-1.507		0.894-0.904							
	流通	caryophyllene		96					1.496-1.501		0.896-0.906							
	流通	caryophyllene		>80					1.498-1.508		0.900-0.910							
	流通	caryophyllene							1.497-1.502		0.903-0.908		1					
	流通	caryophyllene																
	流通	caryophyllene																
	再調査	caryophyllene		70					1.497-1.503		0.900-0.910							
	再調査	caryophyllene		90.0					1.497-1.503		0.900-0.906							
	再調査	caryophyllene		-					1.497-1.502		0.901-0.906							

