

資料-3

使用量 単位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験*				
														IR	MS	NMR		
591	JFFMA	57	5-methyl-2,3-hexanedione	2	94				1.406-1.419	0.908-0.919								
	JECEFA		5-methyl-2,3-hexanedione		95				1.408-1.414	0.908(22°)							IR	
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		96					1.409-1.419	0.912-0.927							
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		96					1.406-1.415	0.905-0.914							
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		95.0					1.406-1.415	0.905-0.914							
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		95.0													
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		94					1.408-1.412	0.914-0.919							
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		>95													
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		>86													
	流通		5-methyl-2,3-hexanedione		94					1.408-1.412	0.914-0.919							
	再調査		5-methyl-2,3-hexanedione		86					1.409-1.419	0.912-0.927							
	再調査		5-methyl-2,3-hexanedione		96					1.406-1.415	0.905-0.914							
	再調査		5-methyl-2,3-hexanedione		95					1.406-1.415	0.908-0.917							
	再調査		5-methyl-2,3-hexanedione		95													
再調査		5-methyl-2,3-hexanedione	97					1.493-1.501	0.956-0.962							1.36		
592	JFFMA	2222	dipropyl disulfide	2	96				1.495-1.500	0.950-0.960								
	流通		dipropyl disulfide		97				1.495-1.499									
	流通		dipropyl disulfide		97				1.496-1.499	0.956-0.962								
	流通		dipropyl disulfide		>98					0.96								
	流通		dipropyl disulfide		>95													
	流通		dipropyl disulfide															
	流通		dipropyl disulfide															
	流通		dipropyl disulfide															
	流通		dipropyl disulfide							1.495-1.500								
	再調査		dipropyl disulfide		97					1.493-1.501	0.96-0.962							
	再調査		dipropyl disulfide		98					1.446-1.454	0.835-0.845							
	再調査		dipropyl disulfide		98					1.495-1.499								
	再調査		dipropyl disulfide		97.00					1.496-1.499	0.957-0.962							
	再調査		dipropyl disulfide		99													
再調査		dipropyl disulfide	98(カタ ログ データ)						0.96(カタログ データ)									
再調査		dipropyl disulfide	98					1.496-1.5	0.957-0.962									
再調査		dipropyl disulfide	98															
再調査		dipropyl disulfide	98															
593	JFFMA	1956	nonanal dimethyl acetal	1	98				1.418-1.424	0.847-0.853								
	流通		nonanal dimethyl acetal		98				1.418-1.424	0.847-0.853								
	流通		nonanal dimethyl acetal		98.0				1.418-1.424	0.847-0.853								
	流通		nonanal dimethyl acetal		98.0				1.418-1.424	0.847-0.853								
	流通		nonanal dimethyl acetal		98													
	流通		nonanal dimethyl acetal		98													
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98				1.418-1.424	0.847-0.853								
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98				1.418-1.424	0.847-0.853								
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98				1.417-1.425	0.845-0.853								
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98				1.418-1.424	0.847-0.853								
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98													
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98													
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98													
	再調査		nonanal dimethyl acetal		98													

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外-成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	確認試験*		
														IR	MS	NMR
594	JFFMA	779	ethyl 3-(furfurylthio)propionate	1	98				1.500-1.509	1.125-1.133	1			IR		
	JEGFA		ethyl 3-(furfurylthio)propionate		97				1.500-1.509	1.121-1.138	1					
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		98				1.5040-1.5080	1.1180-1.1380						
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		>98											
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		99				1.503-1.509	1.127-1.133						
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		99				1.503-1.509	1.127-1.133						
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		95				1.503-1.509	1.127-1.133						
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		99				1.503-1.509	1.127-1.133	1					
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		99				1.504-1.508							
			ethyl 3-(furfurylthio)propionate		98	98			1.504-1.508	1.118-1.138						
595	JFFMA	2464	10-undecenal	3	90				1.439-1.450	0.840-0.856	10			1.2,3,6	3.4	3.6
	JEGFA		10-Undecenal		90	min 97% total decenals			1.441-1.447	0.840-0.850	6			IR		
	FOO		10-Undecenal		90	GC(M=1b)			1.441-1.447	0.840-0.850	6.0			IR		
			10-undecenal		96.00				1.441-1.445	0.8400-0.8560	5					
			10-undecenal		96				1.440-1.445	0.840-0.856	10					
			10-undecenal		95.0					0.837-0.843						
			10-undecenal		93.0				1.440-1.445	0.842-0.846	3					
			10-undecenal		93				1.441-1.446	0.843-0.850	5					
			10-undecenal		93				1.430-1.450	0.840-0.860						
			10-undecenal		>96											
			10-undecenal		>93				1.441-1.446	0.842-0.847	3					
			10-undecenal			95.0			1.440-1.450	0.843-0.853	10					
			10-undecenal													
			10-undecenal													
			10-undecenal						1.4400-1.4450	0.842-0.8460比 重(d20/4)	3					
			10-undecenal													
			10-undecenal		96											
			10-undecenal		95				1.439-1.449	0.84-0.85	6					
			10-undecenal		90				1.439-1.449	0.84-0.85	6					
			10-undecenal		96.00				1.440-1.445	0.840-0.856	10					
			10-undecenal		95	92.0				0.837-0.843						
			10-undecenal		93				1.441-1.445	0.844-0.848	3					
			10-undecenal		97				1.44-1.45	0.84-0.85						
			10-undecenal		93				1.441-1.446	0.843-0.85	5					
			10-undecenal		96				1.440-1.445	0.840-0.856	10					

資料-3

使用量 單位	規格先 JFFWA	H12- SEQ	表示名	判斷樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	IR	確認試験 ²	NMR
596	JFFWA	541	dibutyl sebacate	98	98	(GC以外・成分情報)			1.439-1.445	0.935-0.941	1			1.3	3.4	3
	JECFA		Dibutyl sebacate	93	93	(GC以外・成分情報)			1.439-1.444	0.936-0.940				IR		
			dibutyl sebacate		98.0	98.0			1.439-1.444	0.936-0.940	1					
			dibutyl sebacate		98.0	98.0			1.439-1.444	0.936-0.940	1					
			dibutyl sebacate		98.0	98.0			1.439-1.444	0.936-0.940	1					
			dibutyl sebacate		99	99										
			dibutyl sebacate		98	98			1.439-1.444	0.935-0.941	1					
			dibutyl sebacate		98	98			1.439-1.445	0.935-0.941	1					
597	JFFWA	1810	2-methylbutyl butyrate	95	95	(GC以外・成分情報)			1.407-1.417	0.864-0.874					4	
			2-methylbutyl butyrate		99.2	99.2			1.411	0.869	0					
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.410-1.415	0.867-0.872	1					
			2-methylbutyl butyrate		>98	>98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		>98	>98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		>95	>95										
			2-methylbutyl butyrate		98.0	98.0			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		98.0	98.0			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate													
			2-methylbutyl butyrate													
			2-methylbutyl butyrate													
			2-methylbutyl butyrate													
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.41-1.413	0.866-0.872						
			2-methylbutyl butyrate		95	95			1.407-1.417	0.86-0.87						
			2-methylbutyl butyrate		98	98			1.409-1.414	0.866-0.871	1					
			2-methylbutyl butyrate													

使用量 單位	規格先	H12- SEQ	表示名	判斷樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	融値	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	確認試験 ²	
														IR	MS
598	JFFMA	2235	propyl octanoate	1	98	98.0			1.418-1.425	0.862-0.868	1			MS	4
	流通		propyl octanoate		98.0	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		98.0	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		98.0	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		98.0	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		98.0	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		98.0	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		98	98.0			1.42-1.425	0.862-0.867	1				
	流通		propyl octanoate		>95										
	流通		propyl octanoate												
	流通		propyl octanoate												
	再調査		propyl octanoate		98				1.42-1.425	0.862-0.867	1				
	再調査		propyl octanoate		98										
	再調査		propyl octanoate		98	98			1.42-1.425	0.862-0.867	1				
	再調査		propyl octanoate		98	98.0			1.418-1.424	0.862-0.868	1				
	再調査		propyl octanoate		98	98.0			1.420-1.425	0.862-0.867	1				
	再調査		propyl octanoate		99				1.416-1.426	0.859-0.869					
	再調査		propyl octanoate		98				1.418-1.424	0.862-0.868	1				
	再調査		propyl octanoate		98				1.42-1.425	0.862-0.867	1				
	再調査		propyl octanoate		98	98			1.42-1.425	0.862-0.867	1				
599	JFFMA	1480	linalyl formate	3	90				1.450-1.463	0.910-0.922	3			IR	4.5
	JECFA		linalyl formate		90				1.453-1.458	0.910-0.918	3			IR	4.5
	FCC		linalyl formate		90	GC(M-b)			1.453-1.458	0.910-0.918	3.0			IR	4.5
	流通		linalyl formate		>95										
	流通		linalyl formate												
	流通		linalyl formate												
	流通		linalyl formate												
	流通		linalyl formate			90.0			1.453-1.459	0.910-0.920	1				
	流通		linalyl formate			90.0			1.453-1.459	0.910-0.920	1				
	流通		linalyl formate			90.0			1.453-1.459	0.910-0.920	1				
	流通		linalyl formate			90.0			1.453-1.459	0.910-0.920	1				
	流通		linalyl formate			90.0			1.453-1.459	0.910-0.920	1				
	流通		linalyl formate			90			1.453-1.459	0.910-0.920	1				
	再調査		linalyl formate		90				1.453-1.459	0.91-0.92	1				
	再調査		linalyl formate		90				1.453-1.459	0.91-0.92	1				
	再調査		linalyl formate		90	95			1.453-1.457	0.917-0.921	3				
	再調査		linalyl formate												
	再調査		linalyl formate		96				1.453-1.463	0.91-0.92					
	再調査		linalyl formate		92				1.45-1.46	0.912-0.922	1				
	再調査		linalyl formate												

使用量 単位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断樹 番号	含量(%)(GC)	含量(%)(GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	確認試験*	
														IR	MS
600	JFFMA	131	allyl valerate	3	98	98.00			1.417-1.423	0.891-0.897	1			3	3.5
	流通		allyl valerate		98.00	98			1.4170-1.4210	0.8920-0.8960					
	流通		allyl valerate		98.0	98.0			1.417-1.421	0.892-0.896	1				
	流通		allyl valerate		98.0	98.0			1.417-1.421	0.892-0.896	1				
	流通		allyl valerate		>98	>98			1.417-1.421	0.892-0.896	1				
	流通		allyl valerate		>95	>95									
	再調査		allyl valerate		98	98			1.417-1.421	0.892-0.896	1				
	再調査		allyl valerate		95	95			1.415-1.425	0.889-0.899					
	再調査		allyl valerate			98.0(エステル含 量)			1.417-1.421	0.892-0.896	1				
601	JFFMA	1009	geranyl phenylacetate	3	97	97			1.507-1.513	0.978-0.984	1			1.2	4
	JECFA		geranyl phenylacetate		97	97			1.501-1.512	0.971-0.978	3.0			IR	
	FCC		Geranyl Phenylacetate		97	total esters as C18H24O2 /Chem(Appendix VI, 1.6g/136.2)			1.506-1.511	0.971-0.978	2.0			IR	
	流通		geranyl phenylacetate		98	98			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	流通		geranyl phenylacetate		97	97			1.510-1.515	0.984-0.989	1				
	流通		geranyl phenylacetate		97	97			1.5070-1.5130	0.9780-0.9840					
	流通		geranyl phenylacetate		>95	>95									
	流通		geranyl phenylacetate			97.0			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	流通		geranyl phenylacetate			97.0			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	流通		geranyl phenylacetate			97.0			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	流通		geranyl phenylacetate			97.0			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	流通		geranyl phenylacetate			97			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	流通		geranyl phenylacetate			97			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	再調査		geranyl phenylacetate			97			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	再調査		geranyl phenylacetate		99	99			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	再調査		geranyl phenylacetate			97.0			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	再調査		geranyl phenylacetate			97(エステル含量)			1.507-1.513	0.978-0.984	1				
	再調査		geranyl phenylacetate			97			1.507-1.513	0.978-0.984	1				

資料-3

使用量 單位	規格先 H12- SEQ	表示名	判斷樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分精細)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ²
604	JFFMA 2437	3,5,5-trimethylhexanol	2	90				1.428-1.442	0.821-0.835				IR 1.3
	JECFA	3,5,5-Trimethyl-1-hexanol		97				1.435	0.835(20° /20°)	2.0			IR
	流通	3,5,5-trimethylhexanol		98				1.43-1.435	0.826-0.832				
	流通	3,5,5-trimethylhexanol		90.0				1.430-1.435	0.826-0.832	1.0			
	流通	3,5,5-trimethylhexanol		90				1.430-1.435	0.826-0.832	1.0			
	流通	3,5,5-trimethylhexanol		90				1.428-1.442	0.821-0.835				
	流通	3,5,5-trimethylhexanol											
	流通	3,5,5-trimethylhexanol						1.430-1.435	0.8260-0.8320				
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol											
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol		※				1.43-1.436	0.826-0.832	1			
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol						1.43-1.435	0.826-0.832	1			
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol		90				1.43-1.435	0.826-0.832	1			
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol		90.00				1.428-1.442	0.821-0.835	0.1			
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol		90				1.43-1.435	0.826-0.832	1			
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol		90				1.43-1.435	0.826-0.832	1			
	再調査	3,5,5-trimethylhexanol		90				1.430-1.435	0.826-0.832	1			
605	JFFMA 1259	4-hydroxybenzaldehyde	9,17	98		MP	114-119			10		10	IR 1.3,6
	JECFA	4-hydroxybenzaldehyde		99		MP	116			2.0			IR
	流通	4-hydroxybenzaldehyde		98									
	流通	4-hydroxybenzaldehyde		98									
	流通	4-hydroxybenzaldehyde		98									
	流通	4-hydroxybenzaldehyde		98									
	流通	4-hydroxybenzaldehyde		95.0									
	流通	4-hydroxybenzaldehyde		>98									
	流通	4-hydroxybenzaldehyde											
	流通	4-hydroxybenzaldehyde											
	流通	4-hydroxybenzaldehyde											
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde		98		MP	115-						
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde		98	98	MP	115-119	1.43-1.44	0.825-0.835	1			
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde		98	98	MP							
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde		95									
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde				MP	116.0-						
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde				MP	119.0						
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde				MP	114-117						
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde		98		MP	115-119						
	再調査	4-hydroxybenzaldehyde			98	MP	115-						

資料-3

使用量 單位	規格先 JFFMA	H12- SEQ	表示名	判断樹 番号	含量(GC)	含量(%) (GC以外・成分精細)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	確認試験*		
														IR	MS	NMR
606	JFFMA	225	benzyl hexanoate	1	98	98.00			1.486-1.492	0.979-0.985						4
	流通		benzyl hexanoate		98.00	98			1.486-1.4910	0.9800-0.9850						
	流通		benzyl hexanoate		98.0	98.0			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	流通		benzyl hexanoate		98.0	98.0			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	流通		benzyl hexanoate		98.0	98.0			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	流通		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	流通		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985						
	流通		benzyl hexanoate		>98	99.5			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	流通		benzyl hexanoate		>98	>98			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	流通		benzyl hexanoate		>95											
	流通		benzyl hexanoate			97										
	流通		benzyl hexanoate													
	流通		benzyl hexanoate													
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.485-1.491	0.98-0.986	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.486-1.491	0.98-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate		98	98			1.485-1.491	0.98-0.986	1					
	再調査		benzyl hexanoate													
	再調査		benzyl hexanoate													
	再調査		benzyl hexanoate													
	再調査		benzyl hexanoate		98	98(エステル含量)			1.486-1.491	0.980-0.985	1					
	再調査		benzyl hexanoate													
	再調査		benzyl hexanoate													
	再調査		benzyl hexanoate													
607	JFFMA	1140	cis-2-hexenyl acetate	3	97	97			1.425-1.431	0.900-0.907	1					4.5
	流通		cis-2-hexenyl acetate		98.0	98.0			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	流通		cis-2-hexenyl acetate		98.0	98.0			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	流通		cis-2-hexenyl acetate		>98	>98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	流通		cis-2-hexenyl acetate								1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		97	98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		97	98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		97暫定 値	98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate													
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		98	98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		98	98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		97	98			1.425-1.431	0.900-0.907	1					
	再調査		cis-2-hexenyl acetate		98	98			1.425-1.430	0.900-0.907	1					

資料-3

使用量 單位	規格先	H12- SEQ	表示名	判斷樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸價	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ²		
														IR	MS	NMR
608	JFFMA 流通	2309	4-methyl-5-thiazoleethanol formate	1	95				1.518-1.524	1.215-1.221	2			3	1.3	
	JEOFA		2-(5-Methyl-4-thiazolyl)ethyl formate		95				1.518-1.524	1.215-1.221	2			3	1.3	
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		98				1.519-1.524	1.215-1.220						
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		97											
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		>98.0											
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		98.0				1.518-1.524	1.215-1.221	2					
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		98.0				1.518-1.524	1.215-1.221	2					
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		98.0				1.518-1.524	1.215-1.221	2					
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate		98.0				1.518-1.524	1.215-1.221	2					
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate													
	流通		4-methyl-5-thiazoleethanol formate													
	再調査		2-(4-methyl-5-thiazolyl)ethyl formate		98											
	再調査		2-(4-methyl-5-thiazolyl)ethyl formate		98				1.518-1.524	1.215-1.221	2					
	再調査		2-(4-methyl-5-thiazolyl)ethyl formate													
	再調査		2-(4-methyl-5-thiazolyl)ethyl formate													
609	JFFMA	1700	methyl phenethyl ether	2	98				1.494-1.508	0.949-0.960				3	3.4	
	JEOFA		methyl phenethyl ether		99				1.497-1.501	0.945-0.951	1.0			3	1.3	
	流通		methyl phenethyl ether		98.0				1.498-1.503	0.950-0.954	1.0					
	流通		methyl phenethyl ether		98.0				1.498-1.503	0.950-0.954	1.0					
	流通		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.958	1					
	流通		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.958	1					
	流通		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.958	1					
	流通		methyl phenethyl ether		>98				1.497-1.506	0.949-0.958						
	流通		methyl phenethyl ether		>98				1.497-1.501							
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.956	1					
	再調査		methyl phenethyl ether		98											
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.958						
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.498-1.503	0.95-0.954	1		10			
	再調査		methyl phenethyl ether		98.00				1.497-1.506	0.949-0.959	1.0					
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.508	0.951-0.96						
	再調査		methyl phenethyl ether		99				1.494-1.504	0.945-0.955						
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.958	1					
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.496-1.502	0.949-0.954	1					
	再調査		methyl phenethyl ether		98				1.497-1.506	0.949-0.958	1					
610	JFFMA	1194	2-hexyl acetate	1	98				1.402-1.408	0.863-0.869	1			1.2	4.5	
	流通		2-hexyl acetate		98.00				1.404-1.406	0.865-0.867						
	流通		2-hexyl acetate		>96											
	流通		2-hexyl acetate													
	再調査		2-hexyl acetate		99				1.41-1.43	0.8-0.83						

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断箇 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	確認試験 ^{*2}
611	JFFMA	1688	methyl nonanoate	1	97			1.419-1.425	0.873-0.879	1				IR 1.316
	JEGFA		Methyl nonanoate	96				1.419-1.428	0.870-0.879					IR
	流通		methyl nonanoate	98				1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate	97				1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate	>98				1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate	>95		98.0		1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate		98.0			1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate		98.0			1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate		98.0			1.419-1.424	0.875-0.880	1				
	流通		methyl nonanoate											
	流通		methyl nonanoate											
	再調査		methyl nonanoate											
	再調査		methyl nonanoate	97				1.419-1.425	0.873-0.879	1				
	再調査		methyl nonanoate					1.419-1.425	0.873-0.879	1				
	再調査		methyl nonanoate	97				1.419-1.425	0.873-0.879	1				
	再調査		methyl nonanoate	97				1.419-1.425	0.873-0.879	1				
612	JFFMA	1196	hexyl benzoate	1	98			1.490-1.496	0.978-0.984	1				IR 1.3
	JEGFA		Hexyl benzoate	98				1.490-1.500	0.978-0.984	1				IR
	流通		hexyl benzoate	98.0	98.0			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98.0	98.0			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98.0	98.0			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98.0	98.0			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98	99			1.492-1.494	0.980-0.983	1				
	流通		hexyl benzoate	98	98			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98	98			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98	98			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	>98	99.3			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	流通		hexyl benzoate	>95										
	流通		hexyl benzoate											
	流通		hexyl benzoate											
	流通		hexyl benzoate											
	再調査		hexyl benzoate											
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate	98.00	98.0			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate											
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.490-1.495	0.978-0.984	1				
	再調査		hexyl benzoate	98	98			1.49-1.495	0.978-0.984	1				

資料-3

使用量 單位	規格先	H12- SEQ	表示名	判斷荷 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験*		
														IR	MS	NMR
613	JFFMA	1681	methyl N,N-dimethylanthranilate	1	95	98	MP	18	1.552-1.562 1.551-1.557	1.093-1.103 1.093-1.099	1	1.0		3	345	1.3
	JEGFA		methyl N,N-dimethylanthranilate													
			methyl N,N-dimethylanthranilate													
			methyl N,N-dimethylanthranilate													
			methyl N,N-dimethylanthranilate													
			methyl N,N-dimethylanthranilate													
			methyl N,N-dimethylanthranilate			98			1.552-1.562	1.093-1.103						
			methyl N,N-dimethylanthranilate			98			1.552-1.562	1.093-1.103	1					
614	JFFMA	818	ethyl benzoylacetate	1	92				1.524-1.534	1.107-1.120	1			1.36		3
	JEGFA		ethyl benzoylacetate		88				1.524-1.533	1.107-1.120	2.0					
	FCC		Ethyl Benzoyl Acetate		88	GC(M=1b)			1.528-1.533	1.107-1.120	2.0					
			ethyl benzoylacetate		95.0				1.525-1.530	1.110-1.120	1					
			ethyl benzoylacetate		95.0				1.107-1.113	1.107-1.113						
			ethyl benzoylacetate		95				1.525-1.530	1.110-1.120	1					
			ethyl benzoylacetate		92				1.5240-1.5320	1.1090-1.1190						
			ethyl benzoylacetate													
			ethyl benzoylacetate						1.517-1.537	1.089-1.124						
			ethyl benzoylacetate													
			ethyl benzoylacetate						1.525-1.53	1.11-1.12	1					
615	JFFMA	2478	valeraldehyde dibutyl acetal	1	97				1.417-1.423	0.833-0.839	1			3		1.3
	JEGFA		valeraldehyde dibutyl acetal		97				1.417-1.423	0.833-0.839	1					
			valeraldehyde dibutyl acetal		97.0				1.417-1.423	0.833-0.839	1					
			valeraldehyde dibutyl acetal		97.0				1.417-1.423	0.833-0.839	1					
			valeraldehyde dibutyl acetal		97.0				1.417-1.423	0.833-0.839	1					
			valeraldehyde dibutyl acetal													
			valeraldehyde dibutyl acetal		97				1.417-1.423	0.833-0.839	1					
			valeraldehyde dibutyl acetal		97				1.417-1.423	0.833-0.839	1					

資料-3

使用量 單位	規格先 H12- SEQ	表示名	判斷樹 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ^{※2}
616	JEFMA 1931	neryl butyrate	3	98	98.0			1.457-1.463	0.898-0.904	1			IR
	JECFA	Neryl butyrate		98	98.0			1.4539-1.4650	0.892-0.910	0.7			IR
	流通	neryl butyrate		98.0	98.0			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	流通	neryl butyrate		98.0	98.0			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	流通	neryl butyrate		98.0	98.0			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	流通	neryl butyrate		98.0	98.0			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	流通	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	流通	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	0			
	流通	neryl butyrate		>98	100.1			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	流通	neryl butyrate		>95									
	流通	neryl butyrate											
	流通	neryl butyrate											
	流通	neryl butyrate											
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	再調査	neryl butyrate		98.00	98.0			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.904	1			
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
	再調査	neryl butyrate		98	98			1.457-1.463	0.898-0.903	1			
617	JEFMA 205	benzaldehyde glyceryl acetal	1	95	異性体合算			1.532-1.542	1.184-1.197	2			IR
	JECFA	Benzaldehyde glyceryl acetal		98	sum of four isomers			1.532-1.542	1.181-1.193	2.0			IR
	FCC	Benzaldehyde Glyceryl Acetal		95	sum of four isomers, each isomer 5% - 40% /GC(M-1a)			1.535-1.541	1.181-1.191	2.0			IR
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal		95				1.510-1.514	1.068-1.073	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal		95				1.535-1.541	1.186-1.196	2			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal		>95									
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal		>95									
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	流通	benzaldehyde glyceryl acetal						1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	再調査	benzaldehyde glyceryl acetal		0				1.535-1.541	1.184-1.197	2			
	再調査	benzaldehyde glyceryl acetal		95				1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	再調査	benzaldehyde glyceryl acetal		95				1.532-1.542	1.188-1.197	1			
	再調査	benzaldehyde glyceryl acetal		98				1.532-1.538	1.188-1.194	1			
	再調査	benzaldehyde glyceryl acetal		98				1.532-1.538	1.188-1.194	1			

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	融價	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ^{*2}		
														IR	MS	NMR
618	JFFMA	1177	cis-3-hexenyl octanoate	3	97.0	異性体合算			1.438-1.444	0.873-0.879	1			3		3
	流通		cis-3-hexenyl octanoate		>95				1.440-1.444	0.874-0.879	1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate			98.0			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate			98.0			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate			98.0			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate			98.0			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate			98			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate													
	流通		cis-3-hexenyl octanoate								1					
	流通		cis-3-hexenyl octanoate													
	流通		cis-3-hexenyl octanoate													
	流通		cis-3-hexenyl octanoate													
	流通		cis-3-hexenyl octanoate													
	流通		cis-3-hexenyl octanoate													
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate		98				1.440-1.444	0.874-0.879	1					
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate						1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate		98											
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate		97				1.44-1.444	0.874-0.879						
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate		98				1.438-1.444	0.873-0.879	1					
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate		99.00	98.0			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate			98			1.439-1.444	0.874-0.879	1					
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate						1.439-1.444	0.872-0.878						
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate		98				1.438-1.444	0.873-0.879	1					
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate			97%公定値7版			1.440-1.444	0.874-0.879	1		10			
	再調査		cis-3-hexenyl octanoate			98			1.439-1.444	0.874-0.879	1					

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分精製)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ^{*2}
	JFFMA JEQFA	2122	phenethyl propionate phenethyl propionate	1	98 97				1.490-1.500 1.489-1.499	1.011-1.019 1.010-1.021	1 1.0			MS 4.5 NMR 5
	FCC		Phenylethyl Propionate		98	GC(M-b)			1.491-1.497	1.009-1.015	1.0			IR
	流通		phenethyl propionate		99	98			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		99				1.4900-1.4970	1.0100-1.0170	1			
	流通		phenethyl propionate		98.0	98.0			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		98.0	98.0			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		98.0	98.0			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		98.0	98.0			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		98.0	98.0			1.499-1.503	1.079-1.083	1			
	流通		phenethyl propionate		98				1.493-1.496	1.014-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		98				1.493-1.496	1.014-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		98				1.492-1.496	1.013-1.017	1			
	流通		phenethyl propionate		>98	99.7			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	流通		phenethyl propionate		>98									
	流通		phenethyl propionate		>95									
	流通		phenethyl propionate							1.015				
	流通		phenethyl propionate						1.492-1.497					
	再調査		phenethyl propionate											
	再調査		phenethyl propionate		98				1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate		98				1.491-1.497	1.012-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate		98				1.493-1.496	1.014-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate		98				1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate		98.00				1.493-1.496	1.014-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate		98				1.491-1.497	1.012-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate		99				1.49-1.5	1.011-1.016				
	再調査		phenethyl propionate		98				1.491-1.497	1.013-1.019	1			
	再調査		phenethyl propionate		98				1.493-1.496	1.013-1.017	1			
	再調査		phenethyl propionate		98	98(エステル含量)			1.492-1.496	1.013-1.018	1			
	再調査		phenethyl propionate											
	再調査		phenethyl propionate											
620	JFFMA	866	ethyl pivalate	1	98				1.388-1.394	0.853-0.859	1			3.6
	流通		ethyl pivalate		99.9				1.391	0.856	0			3.4.5
	流通		ethyl pivalate		98.0	98.0			1.389-1.393	0.853-0.858	1			
	流通		ethyl pivalate		98.0	98.0			1.389-1.393	0.853-0.858	1			
	流通		ethyl pivalate		98.0	98.0			1.389-1.393	0.853-0.858	1			
	流通		ethyl pivalate		98.0	98.0			1.389-1.393	0.853-0.858	1			
	流通		ethyl pivalate		98.0	98.0			1.389-1.393	0.853-0.858	1			
	再調査		ethyl pivalate		98	98			1.389-1.393	0.853-0.858	1			
	再調査		ethyl pivalate		98	98			1.389-1.393	0.853-0.858	1			

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断箇 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (µg/g)	確認試験 ²		
														IR	MS	NMR
621	JEFMA	973	furfuryl hexanoate	1	95				1.455-1.465	1.011-1.021	1			4	6	
	流通		furfuryl hexanoate		>95											
	流通		furfuryl hexanoate			98.0			1.457-1.462	1.012-1.017	1					
	流通		furfuryl hexanoate			98.0			1.457-1.462	1.012-1.017	1					
	流通		furfuryl hexanoate													
	流通		furfuryl hexanoate						1.458-1.462							
	再調査		furfuryl hexanoate		95				1.457-1.463	1.013-1.019	1					
	再調査		furfuryl hexanoate		97				1.457-1.463	1.013-1.019	1					
	再調査		furfuryl hexanoate		98	98			1.457-1.462	1.012-1.017	1					
622	JEFMA	1486	linallyl propionate	3	93				1.445-1.455	0.893-0.903	1			4	1,2,6	
	JEJFA		linallyl propionate		92				1.449-1.454	0.893-0.902	1.0	1 to +1 (Opt.)			IR	
	FCC		linallyl propionate		92	GCM=1b)			1.449-1.454	0.893-0.902	1.0				IR	
	流通		linallyl propionate		96				1.449-1.453	0.896-0.900	1					
	流通		linallyl propionate		95.00				1.4480-1.4540	0.8960-0.9030						
	流通		linallyl propionate		95.0				1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	流通		linallyl propionate		95				1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	流通		linallyl propionate		90				1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	流通		linallyl propionate		85.0				1.448-1.454	0.894-0.899	1					
	流通		linallyl propionate			95.0			1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	流通		linallyl propionate			95.0			1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	流通		linallyl propionate						1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	流通		linallyl propionate								1					
	流通		linallyl propionate													
	流通		linallyl propionate													
	流通		linallyl propionate													
	流通		linallyl propionate													
	流通		linallyl propionate													
	流通		linallyl propionate													
	流通		linallyl propionate													
	再調査		linallyl propionate		95				1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	再調査		linallyl propionate			95			1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	再調査		linallyl propionate		95				1.445-1.455	0.885-0.895	1					
	再調査		linallyl propionate		93	95			1.448-1.454	0.896-0.903	1					
	再調査		linallyl propionate		85				1.448-1.454	0.884-0.899	1					
	再調査		linallyl propionate		96.00				1.449-1.453	0.896-0.900	1					
	再調査		linallyl propionate		96				1.448-1.454	0.895-0.901	1					
	再調査		linallyl propionate		96				1.449-1.453	0.896-0.9						
	再調査		linallyl propionate													
	再調査		linallyl propionate		96				1.449-1.453	0.896-0.9	1					
	再調査		linallyl propionate		96				1.448-1.453	0.895-0.901						
	再調査		linallyl propionate		96				1.448-1.454	0.895-0.901	1					
	再調査		linallyl propionate						1.448-1.454	0.896-0.903						

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断箇 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
625	JFFMA	1549	methyl ethanethioate	1	98				1.460-1.468	1.020-1.028	1				174.5	1
	JECFA		S-methyl thioacetate		98				1.460-1.468	0.817-0.825						MS, NMR
	流通		methyl ethanethioate		99				1.460-1.468	1.202-1.028						
	流通		methyl ethanethioate		98											
	流通		methyl ethanethioate		90											
	再調査		methyl ethanethioate		99				1.46-1.468	1.02-1.028			20			
	再調査		methyl ethanethioate		98				1.46-1.468	1.02-1.028						
	再調査		methyl ethanethioate		98				1.46-1.468	1.02-1.028			10			
	再調査		methyl ethanethioate		99				1.46-1.468	1.202-1.028						
	再調査		methyl ethanethioate		90.00											
	再調査		methyl ethanethioate		98											
627	JFFMA	982	furfuryl ethanethioate	1	95				1.519-1.530	1.152-1.165	1					1.6
	JECFA		s-furfuryl thioacetate		95				1.522-1.529	1.149-1.155						NMR
	流通		furfuryl ethanethioate		99											
	流通		furfuryl ethanethioate		99				1.523-1.529	1.155-1.163						
	流通		furfuryl ethanethioate		>95											
	流通		furfuryl ethanethioate		98				1.523-1.527	1.171						
	流通		furfuryl ethanethioate													
	流通		furfuryl ethanethioate													
	流通		furfuryl ethanethioate													
	流通		furfuryl ethanethioate													
	流通		furfuryl ethanethioate													
	流通		furfuryl ethanethioate													
	流通		furfuryl ethanethioate													
	再調査		furfuryl ethanethioate		97				1.523-1.527							
	再調査		furfuryl ethanethioate		95											
	再調査		furfuryl ethanethioate		98				1.522-1.526	1.16-1.162						
	再調査		furfuryl ethanethioate		98											
	再調査		furfuryl ethanethioate		98.00				1.52-1.53	1.152-1.162						
	再調査		furfuryl ethanethioate		99				1.523-1.527							
	再調査		furfuryl ethanethioate		95				1.524-1.528	1.156-1.162						
	再調査		furfuryl ethanethioate		99				1.519-1.529							
	再調査		furfuryl ethanethioate		99											
	再調査		furfuryl ethanethioate		99											
	再調査		furfuryl ethanethioate		99				1.523-1.529	1.157-1.165						
	再調査		furfuryl ethanethioate		98				1.489-1.495	0.958-0.964	1					3
628	JFFMA	1892	3-(methylthio)propylamine	2	98											3.4
	流通		3-(methylthio)propylamine		90				1.475- 1.495(25C)	0.955- 0.985(25C)						
	流通		3-(methylthio)propylamine		>98											
	再調査		3-(methylthio)propylamine		98				1.475-1.495	0.955-0.985						
	再調査		3-(methylthio)propylamine		98				1.491-1.495	0.96-0.964						
	再調査		3-(methylthio)propylamine		98											

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断箇 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
629	JFFMA	341	carvacrol	2	95				1.518-1.528	0.974-0.984				1.2,6	4.5	6
	JEGFA		Carvacrol		98				1.521-1.528	0.974-0.979				IR		
	FCC		Carvacrol		98	GC(M-1b)			1.521-1.526	0.974-0.980		between -117° and 130° (Appendix II E)		IR		
	流通		carvacrol		99	98			1.521-1.526	0.976-0.982						
	流通		carvacrol		99				1.521-1.526	0.9772-0.9822						
	流通		carvacrol		95				1.521-1.528	0.974-0.984						
	流通		carvacrol		>98											
	流通		carvacrol		>95											
	流通		carvacrol			98	1		1.521-1.526	0.975-0.982						
	流通		carvacrol						1.522	0.976(25C)						
	流通		carvacrol													
	再調査		carvacrol		99				1.523-1.525	0.977-0.98						
	再調査		carvacrol		95				1.521-1.526	0.974-0.98						
	再調査		carvacrol		98				1.521-1.526	0.974-0.98						
	再調査		carvacrol		98				1.521-1.528	0.974-0.984						
	再調査		carvacrol		95.00				1.518-1.528	0.975-0.98			10			
	再調査		carvacrol		99				1.518-1.528	0.974-0.984						
	再調査		carvacrol		99				1.515-1.535	0.965-0.985						
	再調査		carvacrol		99				1.521-1.526	0.977-0.983						
	再調査		carvacrol		99				1.521-1.526	0.977-0.982						
	再調査		carvacrol		99		MP	3-4	1.521-1.526	0.974-0.979						
630	JFFMA	553	diethyl oxalate	1	96				1.405-1.415	1.075-1.085	1			3.5-6	3.4.5	3.6
	流通		diethyl oxalate		97.0	97.0			1.407-1.414	1.077-1.084	1					
	流通		diethyl oxalate		96				1.405-1.415	1.075-1.085						
	流通		diethyl oxalate		>98											
	流通		diethyl oxalate		>95											
	流通		diethyl oxalate													
	再調査		diethyl oxalate		96.00				1.405-1.415	1.075-1.085						
632	JFFMA	1527	menthyl isovalerate	1	95				1.442-1.452	0.900-0.910	1			1.6	4	
	JEGFA		menthyl isovalerate		96				1.445-1.450	0.900-0.910	0.1	-59 to -54 (Opt.)		IR		
	流通		menthyl isovalerate		95				1.442-1.452	0.900-0.910	1					
	流通		menthyl isovalerate		95				1.442-1.452	0.9-0.91	1					
	再調査		menthyl isovalerate		98				1.444-1.45	0.9-0.91						

資料-3

使用量 單位	規格先	H12- SEQ	表示名	判斷樹 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外・成分精製)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	MS	NMR
633	JFEMA	1535	3-hydroxybutane-2-thiol	2	95				1.476-1.486	1.006-1.022				IR, NMR		
	JECFA		2-Mercapto-3-butanol		99				1.476-1.485	1.010-1.017						
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol		97				1.4770-1.4840							
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol		97				1.476-1.485	1.010-1.022						
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol		95				1.4770-1.4840							
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol		>99											
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol						1.477-1.484							
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol						1.477-1.484							
	流通		3-hydroxybutane-2-thiol						1.481-1.485							
	再調査		3-hydroxybutane-2-thiol		95				1.477-1.484							
	再調査		3-hydroxybutane-2-thiol		99				1.514-1.524	0.995-1.095						
	再調査		3-hydroxybutane-2-thiol		99.00				1.476-1.485	1.006-1.022			10			
	再調査		3-hydroxybutane-2-thiol		97				1.4765-1.4845							
634	JFEMA	564	dihydroactinidiolide	3	95				1.495-1.501	1.052-1.062	10					
	JECFA		(7Z)-2,6,6-trimethyl-2-hydroxycyclohexylidene)acetic acid gamma-lactone		90				1.499-1.505	1.051-1.058	1.0					NMR
	流通		dihydroactinidiolide		95				1.495-1.501	1.052-1.062						
	流通		dihydroactinidiolide		95				1.495-1.501	1.052-1.062						
	流通		dihydroactinidiolide		88											
	流通		dihydroactinidiolide		60				1.486- 1.498(25C)	1.042- 1.080(25C)						
	流通		dihydroactinidiolide		>98											
	流通		dihydroactinidiolide		>95				1.495-1.501	1.052-1.062						
	流通		dihydroactinidiolide						1.496-1.500	1.053-1.060						
	流通		dihydroactinidiolide													
	流通		dihydroactinidiolide						1.497-1.500	1.054-1.058						
	再調査		dihydroactinidiolide		95				1.495-1.501	1.052-1.062			10			
	再調査		dihydroactinidiolide		95				1.495-1.501	1.052-1.062						
	再調査		dihydroactinidiolide		98											
	再調査		dihydroactinidiolide		95				1.495-1.501	1.052-1.062			10			
	再調査		dihydroactinidiolide		60.00				1.485-1.505	1.032-1.062						
	再調査		dihydroactinidiolide		95				1.495-1.501							
	再調査		dihydroactinidiolide													
	再調査		dihydroactinidiolide		88											
	再調査		dihydroactinidiolide				MP	64-65	1.495-1.501	1.051-1.051						
	再調査		dihydroactinidiolide						1.495-1.501							
	再調査		dihydroactinidiolide		97				1.414-1.42	0.833-0.839	1					

資料-3

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断箇 番号	含量(%) (GC)	含量(%) (GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	IR	確認試験 ²	NMR	
635	JFFMA	1962	2-nonanol	2	97				1.425-1.435	0.821-0.831				1.3.6	3.4.5	3.6	
	JECFA		2-Nonanol		98				1.426-1.432	0.823-0.847		+8.98 (Opt/19°C)		IR			
			流通		97				1.425-1.435	0.821-0.831	1						
			流通		97				1.425-1.435	0.821-0.831	1						
			流通														
			流通														
			流通														
			再調査		97				1.4280-1.4320	0.8220-0.8260							
			再調査						1.428-1.432								
			再調査						1.425-1.435	0.821-0.831	1.0						
			再調査		98				1.428-1.434	0.821-0.827	1						
			再調査		98												
			再調査														
636	JFFMA	546	diethyl carbonate	1	98				1.380-1.390	0.970-0.980	1			3.6	3.4.5	3.6	
			流通		98				1.380-1.390	0.970-0.980							
			流通		98					0.974-0.978							
			流通		>98												
			流通														
			流通														
			再調査		99					0.974-0.978							
			再調査		98.00				1.380-1.390	0.970-0.980							
637	JFFMA	663	2,5-dimethylfuran	2	98				1.438-1.448	0.895-0.904				1.3.5.6	1.3.4.5	1.3.6	
	JECFA		2,5-Dimethylfuran		95				1.437-1.443	0.892-0.898	1			NMR IR			
			流通		98				1.437-1.445								
			流通		98				1.440-1.442	0.901-0.903							
			流通		>98					0.89							
			流通														
			流通						1.444	0.903							
			再調査		98				1.44-1.442	0.901-0.903							
			再調査		98												
			再調査		98.00				1.439-1.443								
			再調査		99.00				1.438-1.448	0.895-0.904							
			再調査		98(カタログ データ)					0.89(カタログ データ)							
			再調査														
			再調査		99				1.439-1.443								
638	JFFMA	1296	6-methyl-3-heptanone	2	95				1.410-1.420	0.816-0.826				5	4.5		
			流通		99.2				1.414	0.822	0.2						
			流通		97.0	97.0			1.413-1.417	0.819-0.824	1.0						
			流通		97	97			1.413-1.417	0.819-0.824	1						
			流通		>97				1.413-1.417	0.819-0.824	1						
			再調査		95				1.41-1.42	0.816-0.826							
			再調査		97				1.412-1.418	0.819-0.825	1						

使用量 單位	規格先	H12- SEQ	表示名	判斷 番号	含量(% (GC)	含量(% (GC以外-成分精程)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸價	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験 ²	
														IR	MS
639	JFFMA	27	acetaldehyde ethyl hexyl acetal	1	93				1.405-1.415	0.828-0.838	1				4
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		99.0				1.408-1.410						
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		98				1.408-1.412	0.829-0.834					
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		95										
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		93.0				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		93.0				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		93.0				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		93.0				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		93				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		>95										
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal												
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal												
	流通		acetaldehyde ethyl hexyl acetal												
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		93				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		98				1.408-1.412	0.829-0.834					
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		98				1.406-1.412	0.832-0.838	1				
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		95.00										
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal			93			1.405-1.415	0.828-0.838	1				
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		98				1.406-1.412	0.832-0.838	1				
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		98				1.406-1.412	0.832-0.838	1				
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		99				1.408-1.410	0.833-0.837					
	再調査		acetaldehyde ethyl hexyl acetal		95				1.405-1.415	0.828-0.838	1				
640	JFFMA	1663	4-methyl-2-pentanone	2	98				1.390-1.400	0.797-0.807					1.3.6
	JECFA		4-Methyl-2-pentanone	99	99				1.391-1.396	0.796-0.798	2.0				3.4.5
	FCC		4-Methyl-2-pentanone		99	Chem(M-2d)			1.392-1.397	0.796-0.799	2.0				
	流通		4-methyl-2-pentanone		99.5				1.394-1.397	0.800-0.805					
	流通		4-methyl-2-pentanone		99.00				1.395-1.399	0.800-0.8030					
	流通		4-methyl-2-pentanone		99				1.390-1.398	0.795-0.805					
	流通		4-methyl-2-pentanone		98.0	98.0									
	流通		4-methyl-2-pentanone		98.0	98.0									
	流通		4-methyl-2-pentanone		98	97.0			1.392-1.400	0.797-0.807	1.0				
	流通		4-methyl-2-pentanone		>98				1.394-1.397	0.8-0.805					
	流通		4-methyl-2-pentanone												
	流通		4-methyl-2-pentanone												
	流通		4-methyl-2-pentanone												
	流通		4-methyl-2-pentanone												
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99				1.394-1.397	0.8-0.805					
	再調査		4-methyl-2-pentanone		98										
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99				1.392-1.4	0.797-0.807	1				
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99				1.393-1.399	0.799-0.805	1				
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99.00				1.390-1.398	0.795-0.805					
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99.80										
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99				1.393-1.399	0.800-0.804					
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99				1.395-1.397	0.799-0.805	1				
	再調査		4-methyl-2-pentanone		95				1.39-1.4	0.8-0.804					
	再調査		4-methyl-2-pentanone		99				1.395-1.399	0.800-0.803					

使用量 順位	規格先	H12- SEQ	表示名	判断樹 番号	含量(%)(GC)	含量(%)(GC以外・成分情報)	融点 区分	融点又は 凝固点(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は 比旋光度	重金属 (μg/g)	確認試験*		
														IR	MS	NMR
641	JFFMA	477	cyclotene isobutyrate	3	97				1.472-1.479	1.053-1.061	2					4
	流通		cyclotene isobutyrate		98.0				1.472-1.479	1.053-1.061						
	流通		cyclotene isobutyrate		98.0				1.472-1.479	1.053-1.061						
	流通		cyclotene isobutyrate		98.0				1.472-1.479	1.053-1.061						
	流通		cyclotene isobutyrate													
	再調査		cyclotene isobutyrate													
	再調査		cyclotene isobutyrate		97				1.473-1.478	1.049-1.059	2					
	再調査		cyclotene isobutyrate		98				1.472-1.479	1.053-1.061						
	再調査		cyclotene isobutyrate		98				1.472-1.479	1.053-1.061						
643	JFFMA	1113	cis-3-hexenal diethyl acetal	3	99				1.420-1.426	0.850-0.856	1					4
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal		99.76				1.422							
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal		>99				1.420-1.426	0.850-0.856						
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal		>95.0											
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal													
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal													
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal													
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal													
	流通		cis-3-hexenal diethyl acetal		99				1.422-							
	再調査		cis-3-hexenal diethyl acetal		99				1.42-1.426	0.85-0.856						
	再調査		cis-3-hexenal diethyl acetal													
644	JFFMA	2119	phenethyl octanoate	1	98				1.480-1.486	0.953-0.959	1					4
	流通		phenethyl octanoate		98				1.479-1.486	0.973-0.977	1.0					1.6
	流通		phenethyl octanoate													
	流通		phenethyl octanoate		98.0				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	流通		phenethyl octanoate		98.0				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	流通		phenethyl octanoate		98.0				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	流通		phenethyl octanoate		98.0				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	流通		phenethyl octanoate		98				1.481-1.485	0.955-0.959	1					
	流通		phenethyl octanoate		98				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	流通		phenethyl octanoate		98				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	流通		phenethyl octanoate		>95											
	流通		phenethyl octanoate													
	流通		phenethyl octanoate													
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.481-1.486	0.953-0.958	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98.00				1.481-1.485	0.955-0.959	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98.00				1.48-1.486	0.953-0.959	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.48-1.486	0.953-0.959	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.48-1.486	0.953-0.959	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.481-1.485	0.953-0.958	1					
	再調査		phenethyl octanoate		98				1.481-1.485	0.953-0.958	1					