使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
262	JFFMA	624	dimethyl succinate	1	98				1.418-1.422	1.119-1.125	1			1,3,5,6	3,5	3,6
	JECFA		Dimethyl succinate		98				1.418-1.422	1.114-1.118	1.0					
	FCC		Dimethyl Succinate		98	GC(M-1b)			1.418-1.421	1.114-1.118	1.0					
	流通		dimethyl succinate		99			18	1.418-1.421	1.121-1.124	<1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		凝固点18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	<1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0	98.0		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98.0				1.418-1.422	1.119-1.124						
	流通		dimethyl succinate		98.0				1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate		98	98			1.418-1.422	1.119-1.124	<1.0					
	流通		dimethyl succinate		98	98		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	<1					
	流通		dimethyl succinate		98						1					
	流通		dimethyl succinate		98				1.418-1.422	1.119-1.124						
	流通		dimethyl succinate		98			18-19	1.418-1.423	1.119-1.124	1					
	流通		dimethyl succinate		>98	99.4		18-20	1.418-1.422	1.119-1.124	<1.0					
	流通		dimethyl succinate		>98				1.418-1.422	1.119-1.124	<1.0					
	流通		dimethyl succinate		>95											
	流通		dimethyl succinate			98		18.0-20.0凝固点	1.418-1.422	1.119-1.124	1.0					
	流通		dimethyl succinate													
	流通		dimethyl succinate													
	流通		dimethyl succinate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
263	JFFMA	2267	pyruvic acid	2	96				1.424-1.434	1.260-1.290				1,3,5,6	3,4,5	3
	JECFA		pyruvic acid		95		MP	13	1.424-1.435	1.260-1.281						
	流通		pyruvic acid		98				1.426-1.430	1.265-1.269						
	流通		pyruvic acid		98				1.4240-1.4320	1.2620-1.2720						
	流通		pyruvic acid		97.00				1.4280-1.4330	1.2600-1.2900						
	流通		pyruvic acid		>97											
	流通		pyruvic acid			97.0		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97.0		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97.0		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97.0		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97.0		10-11		1.260-1.290	1.0					
	流通		pyruvic acid			97.0		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97.0		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97		11.8		1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid			97				1.260-1.290						
	流通		pyruvic acid													
	流通		pyruvic acid					11.8								

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
267	JFFMA	1400	isopropyl 2-methylbutyrate	1	98				1.395-1.401	0.851-0.857	1			1,6	–	–
	JECFA		Isopropyl 2-methylbutyrate		98				1.395-1.399	0.847-0.855						
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate		98				1.395-1.4	0.851-0.856						
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate		>98				1.397	0.851						
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate		>95											
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate			98.0			1.395-1.400	0.851-0.856	1.0					
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate			98.0			1.395-1.400	0.851-0.856	<1.0					
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate			98.0			1.395-1.400	0.851-0.856	1.0					
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate			98.0			1.395-1.400	0.851-0.856	1.0					
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate			98.0			1.395-1.400	0.851-0.856	1.0					
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate			98			1.3950-1.4000	0.8510-0.8560						
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate													
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate								1					
	流通		isopropyl 2-methylbutyrate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
268	JFFMA	967	furfuryl acetate	1	97				1.459-1.465	1.117-1.123	1			1,3,5,6	3,5	3,6
	JECFA		Furfuryl acetate		97				1.457-1.466	1.110-1.119	1.0					
	流通		furfuryl acetate		99.6				1.462	1.121	0.02					
	流通		furfuryl acetate		99	98			1.460-1.464	1.117-1.122	<1.0					
	流通		furfuryl acetate		98				1.460-1.465	1.117-1.122						
	流通		furfuryl acetate		98				1.460-1.464	1.116-1.120						
	流通		furfuryl acetate		98				1.460-1.464	1.117-1.123						
	流通		furfuryl acetate		>98	100.1			1.460-1.464	1.117-1.122	<1.0					
	流通		furfuryl acetate		>98				1.460-1.464	1.117-1.122	<1.0					
	流通		furfuryl acetate		>98				1.462-1.465	1.118-1.122	<1.0					
	流通		furfuryl acetate		>95											
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98.0			1.460-1.464	1.117-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate			98			1.460-1.464	1.117-1.122	<1					
	流通		furfuryl acetate			98			1.460-1.465	1.118-1.122	1.0					
	流通		furfuryl acetate													
	流通		furfuryl acetate								1					
	流通		furfuryl acetate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
269	JFFMA	2106	phenethyl butyrate	1	97				1.487-1.493	0.994-1.000	1			2,3,5,6	3,5	1,3,6
	JECFA		Phenethyl butyrate		97				1.487-1.493	0.991-0.994	1.0					
	FCC		Phenylethyl Butyrate		98	GC(M-1b)			1.487-1.492	0.991-0.995	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		99.0				1.488-1.492	0.996-1.000	<1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	<1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98.0	98.0			1.488-1.492	0.994-0.999	1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98	98			1.488-1.492	0.9940-0.9990						
	流通		phenethyl butyrate		98				1.488-1.492	0.994-0.999	<1.0					
	流通		phenethyl butyrate		98				1.488-1.492	0.994-0.999	<1					
	流通		phenethyl butyrate		98				1.488-1.493	0.998-1.003	1					
	流通		phenethyl butyrate		98						1					
	流通		phenethyl butyrate		98				1.488-1.492	0.994-0.999	1					
	流通		phenethyl butyrate		98				1.488-1.492	0.994-0.999						
	流通		phenethyl butyrate		98				1.4860-1.4930	0.9910-0.9980						
	流通		phenethyl butyrate		>98											
	流通		phenethyl butyrate		>95											
	流通		phenethyl butyrate													
	流通		phenethyl butyrate													
	流通		phenethyl butyrate													
	流通		phenethyl butyrate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
270	JFFMA	700	dodecanol	10,18	97		SP	23-27					10	1,2,3,5,6	3,5	3,6
	JECFA		Lauryl alcohol		97		SP	21	1.440-1.444	0.830-0.836	1.0					
	FCC		Lauryl Alcohol		97	GC(M-1b)	SP	21	1.440-1.444	0.830-0.836	1.0					
	流通		dodecanol		99.6			23.8-26.2			0.01					
	流通		dodecanol		98.0			23-27			1.0					
	流通		dodecanol		98.0			23-27			1.0					
	流通		dodecanol		98.0			23-27			1.0					
	流通		dodecanol		98.0			23-27			1.0					
	流通		dodecanol		98			21								
	流通		dodecanol		97.00						0.03					
	流通		dodecanol		97.0			23-27			<1.0					
	流通		dodecanol		97			23-27			<1.0					
	流通		dodecanol		97			23-31	1.439-1.445 (25℃)	0.830-0.840(25℃)	<0.1					
	流通		dodecanol		97			24-27								
	流通		dodecanol		97			23-27	1.442	0.83	1					
	流通		dodecanol		>97.0			23.0-27.0			<1.0					
	流通		dodecanol		>95											
	流通		dodecanol		>95											
	流通		dodecanol		98											
	流通		dodecanol													
	流通		dodecanol													
	流通		dodecanol							0.778(99℃)	0.03					
	流通		dodecanol													
	流通		dodecanol													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
271	JFFMA	2497	2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol	12,20	97		MP	84-88					10	1,2,6	4	6
	JEGFA		Propenylguaethol		97		MP	85 - 88			1.0					
	FCC		Propenylguaethol		99	GC(M-1a)	MP	85 - 88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol		99			85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol		98.0			85.5-86.5								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol		92			83-87								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol		>98.0※1			85.5-86.5								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol		>98			85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol			>97.0		86-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol													
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol													
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85.5-86.5								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol													
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					86-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol													
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85-88								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					85.5-86.5								
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol													
	流通		2-ethoxy-5-(1-propenyl)phenol					84-87								

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
275	JFFMA	1216	hexyl propionate	1	97				1.411-1.417	0.868-0.874	1			1,3,6	3,5	3,6
	JECFA		Hexyl propionate		97				1.409-1.415	0.863-0.874	1.5					
	流通		hexyl propionate		98.0	98.0			1.412-1.416	0.868-0.873	1.0					
	流通		hexyl propionate		98.0	98.0			1.412-1.416	0.868-0.873	<1.0					
	流通		hexyl propionate		98.0	98.0			1.412-1.416	0.868-0.873	1.0					
	流通		hexyl propionate		98.0	98.0			1.412-1.416	0.868-0.873	1.0					
	流通		hexyl propionate		98.0	98.0			1.412-1.416	0.868-0.873	1.0					
	流通		hexyl propionate		98.0	98.0			1.412-1.416	0.868-0.873	1.0					
	流通		hexyl propionate		98.0				1.412-1.416	0.868-0.873						
	流通		hexyl propionate		98	98			1.412-1.416	0.868-0.873	<1.0					
	流通		hexyl propionate		98				1.412-1.416	0.868-0.873	<1					
	流通		hexyl propionate		98						1					
	流通		hexyl propionate		98				1.412-1.416	0.868-0.873						
	流通		hexyl propionate		98				1.411-1.416	0.870-0.874	<1.0					
	流通		hexyl propionate		97				1.4100-1.4160	0.8642-0.8842						
	流通		hexyl propionate		>98	99.6			1.412-1.416	0.868-0.873	<1.0					
	流通		hexyl propionate		>98	>98			1.412-1.416	0.868-0.873	<1.0					
	流通		hexyl propionate		>98				1.412-1.416	0.868-0.873	<1.0					
	流通		hexyl propionate		>95											
	流通		hexyl propionate													
	流通		hexyl propionate													
	流通		hexyl propionate													
	流通		hexyl propionate													
	流通		hexyl propionate													
	流通		hexyl propionate						1.412-1.415	0.868-0.873	1.0					

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
276	JFFMA	252	bornyl acetate	3	95				1.460-1.470	0.982-0.992	1			1,2	5	3
	JECFA		Bornyl acetate		98		MP	25	1.462-1.466	0.981-0.985	1.0					
	FCC		Bornyl Acetate		98	GC(M-1b)	SP	25	1.462-1.466	0.981-0.985	1.0	between -39.5° and -45.0° (Appendix II B, 100-mm tube)				
	流通		bornyl acetate		98				1.462-1.466	0.985-0.989						
	流通		bornyl acetate		97				1.462-1.466	0.985-0.989	1					
	流通		bornyl acetate		97				1.460-1.470	0.982-0.992						
	流通		bornyl acetate		96			28	1.462-1.467	0.988-0.993	1					
	流通		bornyl acetate		96				1.461-1.465							
	流通		bornyl acetate		95.0				1.462-1.466	0.985-0.989	1.0					
	流通		bornyl acetate		95	97			1.462-1.466	0.985-0.989	<1.0					
	流通		bornyl acetate		95				1.460-1.466 (25℃)	0.981-0.987(25℃)	<1					
	流通		bornyl acetate		>98				1.463-1.467	0.988-0.992	<1.0					
	流通		bornyl acetate		>95											
	流通		bornyl acetate			97.0			1.462-1.166	0.985-0.989	1.0					
	流通		bornyl acetate			97.0			1.462-1.166	0.985-0.989	1.0					
	流通		bornyl acetate			97.0			1.462-1.166	0.985-0.989	1.0					
	流通		bornyl acetate													
	流通		bornyl acetate													
	流通		bornyl acetate													
	流通		bornyl acetate													
	流通		bornyl acetate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
277	JFFMA	1587	methyl trans-2-hexenoate	3	98				1.430-1.439	0.914-0.921	1			–	4.5	–
	流通		methyl trans-2-hexenoate		98				1.430-1.436	0.900-0.930						
	流通		methyl trans-2-hexenoate			98.0			1.432-1.439	0.914-0.921	1.0					
	流通		methyl trans-2-hexenoate			98.0			1.432-1.439	0.914-0.921	1.0					
	流通		methyl trans-2-hexenoate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
278	JFFMA	1327	isobutanal diethyl acetal	1	97				1.391-1.397	0.822-0.828	1			3	3,5	3
	流通		isobutanal diethyl acetal		99.0				1.393	0.826	0.08					
	流通		isobutanal diethyl acetal		98				1.393	0.825						
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.00				1.3910-1.3960	0.8220-0.8280						
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97				1.393	0.826	0.08					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97						1					
	流通		isobutanal diethyl acetal		97											
	流通		isobutanal diethyl acetal		97				1.391-1.396	0.822-0.828						
	流通		isobutanal diethyl acetal		97				1.391-1.396	0.822-0.828	1					
	流通		isobutanal diethyl acetal		>97.0				1.391-1.396	0.822-0.828	<1.0					
	流通		isobutanal diethyl acetal													
	流通		isobutanal diethyl acetal													
	流通		isobutanal diethyl acetal													
	流通		isobutanal diethyl acetal													
	流通		isobutanal diethyl acetal													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
279	JFFMA	1446	isovaleraldehyde diethyl acetal	1	95				1.395-1.403	0.825-0.832	1			–	4.5	–
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		97				1.391-1.396	0.822-0.828	<1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95.0				1.395-1.403	0.825-0.832	1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95				1.401	0.828	0.06					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95				1.395-1.403	0.825-0.832	<1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95				1.395-1.403	0.825-0.832	<1					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95						1					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95					0.825-0.831						
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		95				1.395-1.403	0.825-0.832						
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		>95				1.395-1.403	0.825-0.832	<1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal		>95				1.395-1.403	0.825-0.832	<1.0					
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal			>95.0			1.395-1.403	0.825-0.832						
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal													
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal													
	流通		isovaleraldehyde diethyl acetal						1.399-1.403							

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
280	JFFMA	1268	hydroxycitronellal diethyl acetal	3	95				1.435-1.445	0.903-0.913	1			1	–	–
	JECFA		Hydroxycitronellal diethyl acetal		95				1.435-1.440	0.902-0.908						
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0.				1.437-1.442	0.905-0.910	<1.00					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0				1.437-1.442	0.905-0.910	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0				1.437-1.442	0.905-0.910	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0				1.437-1.442	0.905-0.910	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0				1.437-1.442	0.905-0.910	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0				1.437-1.442	0.905-0.910	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98.0				1.437-1.442	0.905-0.910	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98				1.438-1.442	0.905-0.910	<1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98				1.437-1.442	0.905-0.910	<1					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		98						1					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal		70				1.441-1.444	0.910-0.915	1.0					
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal													
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal													
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal													
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal													
	流通		hydroxycitronellal diethyl acetal													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
281	JFFMA	1669	methyl jasmonate	3	95				1.470-1.477	1.022-1.033	2			6	–	1.6
	JECFA		Methyl jasmonate		99				1.470-1.476	1.017-1.023	1.0					
	流通		methyl jasmonate		98.5				1.475	1.029	0.08					
	流通		methyl jasmonate		98.5				1.4560-1.4620	1.0030-1.0090						
	流通		methyl jasmonate		97.0				1.471-1.477	1.022-1.033	<2.0					
	流通		methyl jasmonate		97.0				1.471-1.477	1.022-1.033	2.0					
	流通		methyl jasmonate		97.0				1.471-1.477	1.022-1.033	2.0					
	流通		methyl jasmonate		97				1.471-1.477	1.022-1.033	<2.0					
	流通		methyl jasmonate		97				1.471-1.477	1.022-1.033	<2					
	流通		methyl jasmonate		97											
	流通		methyl jasmonate		97				1.471-1.477	1.022-1.033	2					
	流通		methyl jasmonate		97				1.472-1.477	1.022-1.029						
	流通		methyl jasmonate		95.0											
	流通		methyl jasmonate		95				1.473-1.477	1.022-1.028	<1.0					
	流通		methyl jasmonate		88											
	流通		methyl jasmonate		>98				1.473-1.477	1.022-1.028						
	流通		methyl jasmonate		>97.0				1.471-1.477	1.022-1.033	<2.0					
	流通		methyl jasmonate		>97				1.471-1.477	1.022-1.033	<2.0					
	流通		methyl jasmonate		>95											
	流通		methyl jasmonate		97				1.471-1.477	1.022-1.033	<2.0					
	流通		methyl jasmonate													
	流通		methyl jasmonate													
	流通		methyl jasmonate													
	流通		methyl jasmonate						1.471-1.476							

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
282	JFFMA	612	2-methyl-1-phenyl-2-propanol	2	98				1.512-1.518	0.974-0.980				2,3,5	3,5	3
	FCC		Dimethyl Benzyl Carbinol		97	GC(M-1b)	SP	22	1.514-1.517(20°, as supercooled liq)	0.972-0.977	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		99.5			24.9	1.516	0.977	0.02					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		99.00			22.0-凝固点	1.513-1.518	0.974-0.982						
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		99.0				1.512-1.518	0.974-0.982						
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		99				1.514-1.518	0.974-0.980						
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0			凝固点23-26	1.513-1.518	0.974-0.980	<1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-0.980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.514-1.518	0.974-0.980						
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98.0				1.513-1.518	0.974-.0980	1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98				1.514-1.518	0.974-0.980	<1.0					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98						1					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98				1.513-1.518	0.974-0.98						
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		98				1.513-1.518	0.974-0.980	1					
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		97											
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		>99				1.514-1.518	0.974-0.980						
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol		>95											
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol													
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol													
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol													
	流通		2-methyl-1-phenyl-2-propanol													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2 IR	MS	NMR
286	JFFMA	99	allyl cinnamate	3	97				1.564-1.570	1.053-1.059	1			1,3,6	3	3,6
	JECFA		Allyl cinnamate		97				1.562-1.569	1.050-1.056	1.0					
	流通		allyl cinnamate		98.0	98.0			1.564-1.569	1.053-1.058	1.0					
	流通		allyl cinnamate		98.0	98.0			1.564-1.569	1.053-1.058	1.0					
	流通		allyl cinnamate		98.0	98			1.564-1.569	1.053-1.058	1.0					
	流通		allyl cinnamate		98	98			1.564-1.569	1.053-1.058	1					
	流通		allyl cinnamate		98				1.564-1.569	1.053-1.058	<1.0					
	流通		allyl cinnamate		98				1.5640-1.5690	1.0490-1.0570	0.00-1.00					
	流通		allyl cinnamate		98			33-34.5			<1.0					
	流通		allyl cinnamate		97				1.564-1.569	1.053-1.058	<1					
	流通		allyl cinnamate		>98	100.3			1.564-1.569	1.053-1.058	<1.0					
	流通		allyl cinnamate		>95											
	流通		allyl cinnamate			>98			1.535-1.539	0.995-1.000						
	流通		allyl cinnamate													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
288	JFFMA	1350	isobutyl isovalerate	1	98				1.403-1.409	0.852-0.858	1			1,3,5	3,5	3
	JECFA		2-Methylpropyl 3-methylbutyrate		98				1.404-1.408	0.850-0.854	1.0					
	FCC		2-Methyl Propyl 3-MethylButyrate		98				1.404-1.408	0.850-0.854	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98.0	98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98.0	98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98.0	98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98.0	98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98.0	98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98	98			1.404-1.408	0.853-0.857	<1					
	流通		isobutyl isovalerate		98				1.404-1.408	0.853-0.857	<1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		98				1.404-1.408	0.853-0.857						
	流通		isobutyl isovalerate		98				1.404-1.408	0.853-0.857						
	流通		isobutyl isovalerate		98				1.404-1.409	0.852-0.857						
	流通		isobutyl isovalerate		98				1.404-1.409	0.852-0.857	1					
	流通		isobutyl isovalerate		98				1.404-1.408	0.853-0.857	1					
	流通		isobutyl isovalerate		95.0				1.404-1.408	0.853-0.857						
	流通		isobutyl isovalerate		>98	98.7			1.404-1.408	0.853-0.857	<1.0					
	流通		isobutyl isovalerate		>95											
	流通		isobutyl isovalerate			98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	<1.0					
	流通		isobutyl isovalerate			98.0			1.404-1.408	0.853-0.857	1.0					
	流通		isobutyl isovalerate			>98			1.404-1.408	0.853-0.857	<1.0					
	流通		isobutyl isovalerate													
	流通		isobutyl isovalerate													
	流通		isobutyl isovalerate								1					
	流通		isobutyl isovalerate													
	流通		isobutyl isovalerate													
	流通		isobutyl isovalerate						1.4040-1.408	0.8530-0.8570						

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
289	JFFMA	2392	tiglic acid	11,19	98		MP	61-65					10	3,6	1,3,5	3,6
	JECFA		trans-2-Methyl-2-butenoic acid		99		MP	61 - 67								
	流通		tiglic acid		99.0			61-64.0								
	流通		tiglic acid		99			59								
	流通		tiglic acid		98			61-64								
	流通		tiglic acid		98			61-64								
	流通		tiglic acid		98			61-65								
	流通		tiglic acid		98			62-65								
	流通		tiglic acid		>95											
	流通		tiglic acid			98.0		61-65								
	流通		tiglic acid			98.0		61-65								
	流通		tiglic acid			98.0		61-65								
	流通		tiglic acid			98.0		61-65								
	流通		tiglic acid			98.0		61-65								
	流通		tiglic acid			98		63.5-65.0								
	流通		tiglic acid													
	流通		tiglic acid													
	流通		tiglic acid													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
290	JFFMA	2479	valeraldehyde diethyl acetal	1	98				1.401-1.407	0.829-0.835	1			–	4,5	–
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98.0				1.401-1.406	0.829-0.835	1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98.0				1.401-1.406	0.829-0.835	<1.00					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98.0				1.401-1.406	0.829-0.835	1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98.0				1.401-1.406	0.829-0.835	1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98				1.401-1.406	0.829-0.835	<1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98						1					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98				1.401-1.406	0.829-0.835						
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		98				1.401-1.406	0.829-0.835						
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		>98.0				1.401-1.406	0.829-0.835	<1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		>98				1.401-1.406	0.829-0.835	<1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal		>98				1.401-1.406	0.829-0.835	<1.0					
	流通		valeraldehyde diethyl acetal													
	流通		valeraldehyde diethyl acetal													
	流通		valeraldehyde diethyl acetal													

使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(GC以外)	融点区分	融点又は凝固点(℃)	屈折率(20℃)	比重(20℃)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属*1(μg/g)	確認試験*2		
														IR	MS	NMR
291	JFFMA	1404	isopropyl butyrate	1	98				1.391-1.397	0.858-0.864	1			1,3,5	3,5	3,6
	JECFA		Isopropyl butyrate		98				1.390-1.396	0.863-0.869 (20°)	2.0					
	流通		isopropyl butyrate		98.0	98.0			1.392-1.396	0.858-0.863	1.0					
	流通		isopropyl butyrate		98.0	98.0			1.392-1.396	0.858-0.863	<1.00					
	流通		isopropyl butyrate		98.0	98.0			1.392-1.396	0.858-0.863	1.0					
	流通		isopropyl butyrate		98.0	98.0			1.392-1.396	0.858-0.863	1.0					
	流通		isopropyl butyrate		98.0	98.0			1.392-1.396	0.858-0.863	1.0					
	流通		isopropyl butyrate		98	98			1.392-1.396	0.858-0.863	1					
	流通		isopropyl butyrate		98				1.392-1.396	0.858-0.863	<1.0					
	流通		isopropyl butyrate		98				1.392-1.396	0.858-0.863	<1					
	流通		isopropyl butyrate		98						1					
	流通		isopropyl butyrate		98				1.392-1.396	0.858-0.863						
	流通		isopropyl butyrate		98				1.392-1.396	0.858-0.863	1.0					
	流通		isopropyl butyrate		>98	98.9			1.389-1.402	0.873-0.877	<1.0					
	流通		isopropyl butyrate		>98				1.392-1.396	0.858-0.863	<1.0					
	流通		isopropyl butyrate		>95											
	流通		isopropyl butyrate													
	流通		isopropyl butyrate													