



使用量順	規格先	H12-SEQ	表示名	判断樹番号	含量(GC%)	含量(SC以外)	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 <sup>※1</sup> ( $\mu\text{g/g}$ )	確認試験 <sup>※2</sup>		
	JFFMA	315	butyl 10-undecenoate	3	98				1.439-1.445	0.871-0.877	1			IR	MS	NMR
	JECFA		butyl 10-undecenoate		98				1.439-1.445	0.872-0.878 (20°C)				1.5	5	-
	流通		butyl 10-undecenoate		98.0				1.440-1.444	0.871-0.876	1.0					
	流通		butyl 10-undecenoate		98				1.440-1.444	0.871-0.876	1.0					
	流通		butyl 10-undecenoate		98.0	98.0			1.440-1.444	0.871-0.876	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(°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 <sup>2)</sup>	NMR	
508	JFFMA	1149	cis-3-hexenyl benzoate	3	95				1.503-1.514	0.998-1.008	2			1,3,6	3,4	3	
	JEGFA		Hexenyl benzoate		95	sum of isomers			1.503-1.514	0.995-1.004	2.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		98.0				1.506-1.510	1.001-1.005	1.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		98				1.504-1.514	0.998-1.008	<1.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		98				1.507-1.51	0.998-1.008							
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		98				1.506-1.510	1.001-1.005	1						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		97.0				1.505-1.512	1.001-1.007	2						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		97.0				1.505-1.512	1.001-1.007	<2.00						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		97.0				1.505-1.512	1.001-1.007	2.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		97				1.567-1.572	1.001-1.007	1						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		95				1.507-1.510	1.001-1.005	<1						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		>98												
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		>95												
	流通		cis-3-hexenyl benzoate		95				1.507-1.510	1.001-1.005	<1.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate			98.0			1.506-1.510	1.001-1.005	1.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate			98.0			1.506-1.510	1.001-1.005	1.0						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate								1						
	流通		cis-3-hexenyl benzoate														
	流通		cis-3-hexenyl benzoate														
	流通		cis-3-hexenyl benzoate						1.506-1.510	1.0010-1.0050							















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(°C)	屈折率(20°C)	比重(20°C)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属 <sup>※1</sup> (μg/g)	確認試験 <sup>※2</sup>		
														IR	MS	NMR
520	JFFMA	1608	methyl 3-nonenolate	3	95				1.432-1.442	0.890-0.900	1			1.6	4	6
	JEGFA		[Methyl 3-nonenolate		95				[1.432-1.442	0.880-0.900(20°)						
	流通		methyl 3-nonenolate		99.8				1.437	0.894	0.14					
	流通		methyl 3-nonenolate		96				1.433-1.439	0.882-0.912						
	流通		methyl 3-nonenolate		96				1.420-1.442	0.880-0.903						
	流通		methyl 3-nonenolate		>95											
	流通		methyl 3-nonenolate		>90											
	流通		methyl 3-nonenolate			98.0			1.434-1.439	0.890-0.896	<1.0					
	流通		methyl 3-nonenolate			98.0			1.433-1.439	0.891-0.896	1.0					
	流通		methyl 3-nonenolate			98.0			1.433-1.439	0.891-0.896	1.0					
	流通		methyl 3-nonenolate			98.0			1.433-1.439	0.891-0.896	1.0					
	流通		methyl 3-nonenolate			98.0			1.433-1.439	0.891-0.896	1.0					
	流通		methyl 3-nonenolate			98			1.4330-1.4390	0.8910-0.8960	1.00					
	流通		methyl 3-nonenolate			97			1.432-	0.887-						
	流通		methyl 3-nonenolate						1.436(25°C)	0.895(25°C)	1					



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(°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
522	JFFMA	1167	cis-3-hexenyl isobutyrate	3	98				1.424-1.432	0.877-0.887	1			1.3	1.4	3
	JEGFA		cis-Hexenyl isobutyrate		98				1.424-1.432	0.882-0.895	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		98	98			1.425-1.430	0.879-0.884	<1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		98				1.425-1.430	0.879-0.884	1					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		98				1.425-1.430	0.879-0.884	<1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		97.0				1.425-1.432	0.879-0.886	2.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		95											
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		>95.0				1.426-1.429	0.880-0.886	<1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		>95											
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate		>95											
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			98.0			1.425-1.430	0.879-0.884	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			98.0			1.425-1.430	0.879-0.884	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			98.0			1.425-1.430	0.879-0.884	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			98.0			1.425-1.430	0.879-0.884	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			98.0			1.425-1.430	0.879-0.884	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			98.0			1.425-1.430	0.879-0.884	1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate			>98			1.425-1.430	0.879-0.884	<1.0					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate						1.425-1.429	0.865-0.895						
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate								1					
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate													
	流通		cis-3-hexenyl isobutyrate						1.427-1.430	0.8800-0.8860						

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(°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 <sup>2)</sup>		
														IR	MS	NMR
525	JFFMA	708	dodecyl butyrate	1	98			1.433-1.438	0.857-0.862					5	5	-
	流通		dodecyl butyrate		98.0	98.0		1.433-1.438	0.857-0.862	1.0						
	流通		dodecyl butyrate		98.0	98.0		1.433-1.438	0.857-0.862	1.0						
	流通		dodecyl butyrate		98.0	98.0		1.433-1.438	0.857-0.862	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(°C)	屈折率 (20°C)	比重 (20°C)	酸価	旋光度又は比旋光度(°)	重金属 <sup>*)</sup> (μg/g)	確認試験 <sup>*)</sup>		
529	JFFMA	184	anisaldehyde propyleneglycol acetal	1	95			1.516-1.526	1.113-1.123	1				IR	MS	NMR
	流通		anisaldehyde propyleneglycol acetal		97.0			1.518-1.523	1.115-1.120	1.0						
	流通		anisaldehyde propyleneglycol acetal		97.0			1.518-1.523	1.115-1.120	1.0						
	流通		anisaldehyde propyleneglycol acetal		96.0			1.518-1.523	1.115-1.120	<1.00						
	流通		anisaldehyde propyleneglycol acetal		96			1.518-1.523	1.115-1.120	<1						
	流通		anisaldehyde propyleneglycol acetal		95			1.518-1.523	1.115-1.120	<1.0						









