

JECFA No. 1455 5-Isopropenyl-2-methyl-2-vinyltetrahydrofuran (cis and trans mixture)

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	97% GC法		
屈折率:	1.449-1.454	20°C	1.449-1.455	20°C	X
比重:	0.874-0.878	25°C	0.873-0.879	20°C	X
酸価:	2				J

JECFA No. 1456 4-Acetoxy-2,5-dimethyl-3(2H)furanone

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	85% GC法	95% GC法		
屈折率:	1.476-1.480	20°C	1.472-1.482	20°C	X
比重:	1.159-1.167	25°C	1.162-1.172	20°C	X
酸価:	5				J

JECFA No. 1460 2-Methyl-4-phenyl-2-butyl acetate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	96% GC法	GC法	
含量:	97%	GC法	96%	GC法	X
屈折率:	1.488-1.490	20°C	1.484-1.494	20°C	X
比重:	0.986-0.990	15°C	0.981-0.991	20°C	M
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1461 2-Methyl-4-phenyl-2-butyl isobutyrate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	96% GC法	97% GC法	GC法	
含量:	96%	GC法	97%	GC法	O
屈折率:	1.475-1.485	20°C	1.475-1.485	20°C	O
比重:	0.949-0.959	25°C	0.950-0.959	20°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1462 2-Methyl-4-phenylbutyraldehyde

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	95% GC法	95% GC法	GC法	
含量:	95%	GC法	95%	GC法	O
屈折率:	1.506-1.510	20°C	1.503-1.513	20°C	X
比重:	0.968-0.975	25°C	0.970-0.980	20°C	X
酸価:	3		3		O

JECFA No. 1464 Methyl 4-Phenylbutyrate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	97% GC法		
含量:	97%	GC法	97%	GC法	O
屈折率:	1.483-1.489	20°C	1.497-1.503	20°C	X
比重:	0.996-1.002	25°C	1.015-1.028	25°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1465 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	90% GC法	95% GC法		
含量:	90%	GC法	95%	GC法	O
屈折率:	1.503-1.508	20°C	1.501-1.511	20°C	X
比重:	0.946-0.952	25°C	0.945-0.958	20°C	X
酸価:	5		5		O

JECFA No. 1467 2-Phenylpropionaldehyde

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	95% GC法	95% GC法		
含量:	95%	GC法	95%	GC法	O
屈折率:	1.515-1.520	20°C	1.513-1.523	20°C	X
比重:	0.998-1.006	25°C	1.000-1.013	20°C	X
酸価:	5		3		O

JECFA No. 1468 2-Phenylpropionaldehyde dimethyl acetal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	95%	GC法	95%	GC法	
含量:					O
屈折率:	1.492-1.497	20°C	1.490-1.500	20°C	X
比重:	0.989-0.994	25°C	0.990-1.000	20°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1471 2-(p-Tolyl)propionaldehyde 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	95%	GC法	95%	化学法	
含量:					M
屈折率:	1.513-1.517	20°C	1.509-1.519	20°C	X
比重:	0.979-0.985	25°C	0.979-0.989	20°C	X
酸価:	5		5		O

JECFA No. 1472 5-Methyl-2-phenyl-2-hexenal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	96%	GC法	92%	GC法	
含量:					X
屈折率:	1.531-1.536	20°C	1.526-1.536	20°C	X
比重:	0.970-0.976	25°C	0.970-0.978	20°C	X
酸価:	10		10		O

JECFA No. 1473 4-Methyl-2-phenyl-2-pentenal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	95% GC法	90% GC法		
屈折率:	1.533-1.539	20°C	1.525-1.540	20°C	X
比重:	0.980-0.986	25°C	0.978-0.988	20°C	X
酸価:	10		10		O

JECFA No. 1474 2-Phenyl-2-butenal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	95% GC法		
屈折率:	1.558-1.564	20°C	1.553-1.566	20°C	X
比重:	1.031-1.037	25°C	1.024-1.039	20°C	X
酸価:	5		10		X

JECFA No. 1477 2-Methyl-4-phenyl-2-butanol 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	99% GC法		
屈折率:	1.506-1.512	20°C	1.507-1.513	20°C	X
比重:	0.960-0.966	25°C	0.957-0.964	20°C	X
酸価:	2				J

JECFA No. 1481 Ethyl maltol

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	99%	GC法	98%	GC法	X
含量備考:	anhydrous basis				
屈折率:					
比重:					
融点・凝固点:	MP	89-93	MP	89-93	O

JECFA No. 1482 Maltol isobutyrate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	96%	GC法	97%	GC法	O
屈折率:	1.497-1.501	20°C	1.493-1.499	20°C	X
比重:	1.145-1.149	25°C	1.150-1.156	20°C	X
酸価:	10		5		O

JECFA No. 1483 2-Methyl-3-(1-oxopropoxy)-4H-pyran-4-one

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:					
比重:					
融点・凝固点:	MP	42-45	MP	40-48	X

JECFA No. 1487 2-Methylfuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	97%	GC法	95%	GC法	X
屈折率:	1.431-1.437	20°C	1.430-1.440	20°C	X
比重:	0.908-0.917	25°C	0.912-0.922	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1488 2,5-Dimethylfuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	95%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.437-1.443	20°C	1.438-1.448	20°C	X
比重:	0.892-0.898	25°C	0.895-0.904	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1489 2-Ethylfuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	95%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.444-1.450	20°C	1.436-1.446	20°C	X
比重:	0.909-0.915	25°C	0.902-0.913	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1491 2-Pentylfuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	99%	GC法	97%	GC法	X
屈折率:	1.443-1.449	20°C	1.440-1.452	20°C	X
比重:	0.886-0.893	25°C	0.877-0.892	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1495 2,3-Dimethylbenzofuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	97%	GC法	98%	化学法	M
屈折率:	1.554-1.563	20°C	1.552-1.558	20°C	X
比重:	1.031-1.037	25°C	1.038-1.044	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1497 3-(2-Furyl)acrolein

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	97%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:					
比重:					
酸価:	3		3		O
融点・凝固点:	MP 49-52		MP 49-55		X

JECFA No. 1498 2-Methyl-3-(2-furyl)acrolein 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	96%	GC法	97%	GC法	O
屈折率:	1.567-1.573	20°C	1.612-1.619	20°C	X
比重:	1.097-1.103	25°C	1.092-1.102	20°C	X
酸価:	3		10		X

JECFA No. 1500 3-(5-Methyl-2-furyl)butanal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	99%	GC法	O
屈折率:	1.575-1.581	20°C	1.470-1.476	20°C	X
比重:	1.006-1.012	25°C	1.008-1.018	20°C	X
酸価:	3		10		X

JECFA No. 1502 2-Phenyl-3-(2-furyl)prop-2-enal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	99%	GC法	95%	GC法	X
屈折率:					
比重:					
酸価:			10		N
融点・凝固点:	MP 56-57		MP 49-53		X

JECFA No. 1503 2-Furyl methyl ketone

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	95%	GC法	
含量:	97%	GC法	95%	GC法	X
屈折率:	1.505-1.510	20°C			J
比重:	1.102-1.107	25°C			J
酸価:	1				J
融点・凝固点:			CP	27-34	N

JECFA No. 1504 2-Acetyl-5-methylfuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	99% GC法	98%	GC法	
含量:	99%	GC法	98%	GC法	X
屈折率:	1.511-1.517	20°C	1.511-1.517	20°C	O
比重:	1.066-1.072	20°C	1.064-1.070	20°C	X
酸価:	2				J

JECFA No. 1506 3-Acetyl-2,5-dimethylfuran

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	99% GC法	99%	GC法	
含量:	99%	GC法	99%	GC法	O
屈折率:	1.488-1.490	20°C	1.484-1.492	20°C	X
比重:	1.037-1.039	25°C	1.027-1.048	25°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1508 (2-Furyl)-2-propanone

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	97%	GC法	95%	GC法	X
屈折率:	1.499-1.505	20°C	1.465-1.475	20°C	X
比重:	1.074-1.080	25°C	1.053-1.063	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1511 4-(2-Furyl)-3-buten-2-one

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:					
比重:					
酸価:	1				J
融点・凝固点:	MP 37-40		MP 36-40		X

JECFA No. 1517 Phenethyl 2-furoate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	96%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.585-1.593	20°C	1.544-1.550	20°C	X
比重:	1.136-1.142	25°C	1.148-1.154	20°C	X
酸価:	5		1		O

JECFA No. 1520 Furfuryl methyl ether

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	99% GC法	95% GC法	GC法	
屈折率:	1.454-1.460	20°C	1.449-1.459	20°C	X
比重:	1.013-1.019	25°C	1.018-1.028	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1527 4-Allylphenol

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	95% GC法	95% GC法	GC法	
屈折率:	1.542-1.548	20°C	1.538-1.548	20°C	X
比重:	1.017-1.023	25°C	1.013-1.023	25°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1531 Eugenyl acetate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	98%	GC法	98%	GC法	
含量:	98%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.514-1.522 (supercooled liquid)	20°C	1.514-1.522	20°C	O
比重:	1.077-1.082 (supercooled liquid)	25°C	1.080-1.086	20°C	X
酸価:	1		1		O
融点・凝固点:	MP 25				S

JECFA No. 1535 Ethyl anthranilate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	96%	GC法	96%	GC法	
含量:	96%	GC法	96%	GC法	O
屈折率:	1.563-1.566	20°C	1.560-1.570	20°C	X
比重:	1.115-1.120	25°C	1.116-1.126	20°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1536 Butyl anthranilate

綜合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	96% GC法	98% GC法	98% GC法	
含量:	96%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.539-1.545	20°C	1.543-1.549	20°C	X
比重:	1.067-1.073	25°C	1.064-1.070	20°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1537 Isobutyl anthranilate

綜合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	96% GC法	98% GC法	98% GC法	
含量:	96%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.534-1.540	20°C	1.539-1.545	20°C	X
比重:	1.057-1.063	25°C	1.056-1.062	20°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1538 cis-3-Hexenyl anthranilate

綜合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	98% GC法	96% GC法	96% GC法	
含量:	98%	GC法	96%	GC法	X
屈折率:	1.545-1.554	20°C	1.546-1.556	20°C	X
比重:	1.047-1.054	25°C	1.052-1.062	20°C	X
酸価:	2		2		O

JECFA No. 1540 Linalyl anthranilate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	95%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.516-1.522	20°C	1.545-1.552	20°C	X
比重:	1.052-1.058	15.5°C	1.043-1.058	20°C	M
酸価:	2		2		O

JECFA No. 1541 Cyclohexyl anthranilate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	97%	GC法	97%	GC法	O
屈折率:	1.571-1.577	20°C	1.559-1.569	20°C	X
比重:	1.015-1.021	25°C	1.101-1.112	20°C	X
酸価:	1		1		O

JECFA No. 1543 Phenylethyl anthranilate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	97%	GC法	X
屈折率:			1.596-1.601	20°C	N
比重:					
酸価:			1		N
融点・凝固点:	MP 40		MP 40-44		S

JECFA No. 1548 Isobutyl N-methylantranilate 総合判定: X

	JECFA規格	JFFMA自主規格	比較結果
含量:	95% GC法	90% GC法	X
屈折率:		1.539-1.549 20°C	N
比重:		1.032-1.042 20°C	N
酸価:	1	1	O
融点・凝固点:	MP 70		S

JECFA No. 1549 Methyl N-formylantranilate 総合判定: X

	JECFA規格	JFFMA自主規格	比較結果
含量:	95% GC法	98% GC法	O
屈折率:			
比重:			
酸価:	2	1	O
融点・凝固点:	MP 53	MP 51-55	S

JECFA No. 1550 Methyl N-acetylantranilate 総合判定: X

	JECFA規格	JFFMA自主規格	比較結果
含量:	95% GC法	95% GC法	O
屈折率:			
比重:			
融点・凝固点:	MP 98-101	MP 96-103	X

JECFA No. 1551 Methyl N,N-dimethylantranilate 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	95%	GC法	98%	化学法	M
屈折率:	1.551-1.557	20°C	1.552-1.562	20°C	X
比重:	1.093-1.099	25°C	1.093-1.103	20°C	X
酸価:	1		1		O
融点・凝固点:	MP	18			S

JECFA No. 1553 Trimethyloxazole 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	95%	GC法	95%	GC法	O
屈折率:	1.438-1.446	20°C	1.438-1.448	20°C	X
比重:	0.956-0.964	25°C	0.960-0.980	20°C	X

JECFA No. 1555 2-Ethyl-4,5-dimethyloxazole 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	99%	GC法	96%	化学法	M
屈折率:	1.454-1.460	20°C	1.441-1.451	20°C	X
比重:	1.474-1.480	25°C	0.943-0.953	20°C	X

JECFA No. 1559 2,4,5-Trimethyl-delta-3-oxazoline 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	94% GC法	94% GC法		
含量:	94%	GC法	94%	GC法	O
屈折率:	1.413-1.421	20°C	1.414-1.435	20°C	X
比重:	0.913-0.920	25°C	0.911-0.932	25°C	X

JECFA No. 1561 Butyl isothiocyanate 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	95% GC法	98% GC法		
含量:	95%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.492-1.498	20°C	1.498-1.504	20°C	X
比重:	0.952-0.958	25°C	0.956-0.962	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1562 Benzyl isothiocyanate 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
	含量:	97% GC法	98% GC法		
含量:	97%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:	1.600-1.606	20°C	1.600-1.606	20°C	O
比重:	1.121-1.127	25°C	1.124-1.130	20°C	O
酸価:	1				J

JECFA No. 1563 Phenethyl isothiocyanate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	99%	GC法	97%	GC法	X
屈折率:	1.586-1.590	20°C	1.585-1.595	20°C	X
比重:	1.087-1.097	25°C	1.090-1.100	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1564 3-Methylthiopropyl isothiocyanate

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	90%	GC法	X
屈折率:	1.560-1.566	20°C	1.556-1.566	20°C	X
比重:	1.099-1.105	25°C	1.106-1.116	20°C	X
酸価:	1				J

JECFA No. 1566 5,7-Dihydro-2-methylthieno(3,4-d)pyrimidine

総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	98%	GC法	O
屈折率:					
比重:					
融点・凝固点:	MP 64		MP 61-65		S

JECFA No. 1570 4,5-Epoxy-(E)-2-decenal 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	87%	GC法	80.0%	GC法	X
含量備考:	trans isomer				
屈折率:	1.472-1.478	20°C	1.471-1.481	20°C	X
比重:	0.943-0.949	25°C	0.944-0.965	20°C	X
酸価:	3		10		X

JECFA No. 1576 Ethyl 3-phenylglycidate 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	97%	GC法	X
屈折率:	1.516-1.521	20°C	1.515-1.521	20°C	X
比重:	1.120-1.125	25°C	1.122-1.129	20°C	X
酸価:	2		1		O

JECFA No. 1577 Ethyl methylphenylglycidate 総合判定: X

	JECFA規格		JFFMA自主規格		比較結果
含量:	98%	GC法	95%	GC法	X
屈折率:	1.504-1.513	20°C	1.502-1.513	20°C	X
比重:	1.086-1.096	25°C	1.087-1.098	20°C	X
酸価:	2		2		O