

化学原料部門

ケトン類

No.	品名	別名又は商品名	性状			製造会社	入目(kg)		既存 化学物質 番号	JIS 番号	* 適用法規					
			比重	沸点 °C	引火点 °C		D/M	C/N			毒劇	労安	消防法		その他	
													20°C/20°C	°C		°C
1	アセトン		0.791	56.2	-18	日石化学 協和発酵	160	14	2-542	K-1503	-	②	4	1	水	
2	メチルエチルケトン	MEK	(20/4) 0.804	79.6	7.2	丸善石化 東燃石化	165	14	2-542	K-1524	劇	②	4	1		
3	メチル イソブチルケトン	MIBK	0.802	180	17	三菱化学 協和発酵	160	14	2-542	-	-	②	4	1		臭
4	ジイソブチルケトン	DIBK	0.810	170	47	協和発酵 三井化学	165	15	2-2475	-	-	-	4	2		
5	アセチルアセトン		0.976	140.6	34	ダイセル	180	18	2-562	-	-	-	4	2		
6	イソホロン		0.923	215.2	96.1	ヒュルス	190	17	3-2381	-	-	-	4	3		
7	ジアセトン アルコール	DAA	0.940	168	61	協和発酵	190	15	2-587	-	-	-	4	2	水	
8	アセトフェノン		(20/4) 1.028	202	82.2	三井化学	200	18	3-1231	食	-	-	4	3		
9	シクロヘキサノン	アノン	0.950	155.7	43.9	関東電化 三菱化学	190	16	3-2376	K-4171	-	②	4	2		
10	γ-ブチロラクトン	GBL	1.124	204	101	三菱化学	200	20	5-3337	-	-	-	4	3	水	
11	2-(1-シクロヘキセニル) シクロヘキサノン	CHCH	1.006	265	115	関東電化	200		4-27	-	-	-	4	3		

脂肪酸類

No.	品名	別名又は商品名	性状			製造会社	入目(kg)		既存 化学物質 番号	JIS 番号	* 適用法規					
			比重	沸点 °C	引火点 °C		D/M	C/N			毒劇	労安	消防法		その他	
													20°C/20°C	°C		°C
12	プロピオン酸		0.995	140.8	60	ダイセル	200	20	2-602	食	-	-	4	2	水	臭
13	n-酪酸		0.959	163.3	77	//	180	18	2-608	//	-	-	4	3	水	臭
14	イソ酪酸		(20/4) 0.949	154.5	62	//	180	18	2-608	-	-	-	4	2	水	
15	無水プロピオン酸		1.012	167	69	//	180	18	2-626	-	-	-	4	2		
16	無水酪酸		0.968	199.5	88	//	180	18	2-627	-	-	-	4	3		
17	無水イソ酪酸		0.955	182	66	//	180	18	2-627	-	-	-	4	3		
18	ギ酸	(88%)	(20/4) 1.220	100	64	三菱ガス ダイセル	200	18	2-670	K-1356	-	-	4	2	水	
19	酢酸	(99%純良・工用) (90% //・//)	1.049	118.1	43	協和発酵 ダイセル	200	20	2-688	食 K-1351	-	-	4	2	水	
20	無水酢酸		1.083	139.9	54	ダイセル	200	20	2-690	K-1352	-	-	4	2		
21	クロトン酸		(20/4) 1.018	184.9	87.8	//	-	20袋	2-963	-	-	-	-	-		
22	モノクロロ酢酸		1.580	189	150	//	-	25//	2-1145	-	劇	-	-	-		
23	乳酸	(90%・50%)	1.120~ 1.220	-	-	武蔵野化学	-	20	2-1369	食 K-1353	-	-	-	-	水	
24	無水マレイン酸		1.509	202	102	武田薬品 三菱化学	-	25袋	2-1101	K-1359	-	-	-	-		
25	無水フタル酸		1.527	284	151.7	日本触媒	-	//	3-1344	K-4128	-	-	-	-		
26	安息香酸		1.265	249	121.1	大日本製薬	-	//	3-1397	食 K-4127	-	-	-	-		
27	アジピン酸		1.360	265	196.1	関東電化	-	//	2-858	食 K-4172	-	-	-	-		
28	2-エチルヘキシル酸	オクチル酸	(20/4) 0.906	227.6	127	協和発酵	180	15	2-608	-	-	-	4	3		