製 品 規 格

品名: アセチルアセトン

別名: 2,4-ペンタンジオン，ジアセチルメタン

規格: 特級
容量: 500mL

規格番号: ｱ-008
制定記号: CAK05
製品コード: 01000485

林純薬工業株式会社
〒540-0037 大阪市中央区内平野町3-2-12

No.	試 験 項 目	(単位)	規 格 値	試 験 方 法
1	外観	-	無色からうすい黄の液体※	JIS K8027-2020による
2	外観(色)	ﾊｰｾﾞﾝ単位	100 以下	
3	含量(CH3COCH2COCH3)(GC)	面積分率%	99.0 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	エタノール溶状	-	澄明	
6	密度 (20℃)	g/mL	0.971 ～ 0.978	
7	屈折率n20/d	-	1.450 ～ 1.454	
8	水分	質量分率%	0.2 以下	
9	酸(CH3COOHとして)	質量分率%	0.3 以下	
10	不揮発物	質量分率%	0.03 以下	
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

備考
規格内容は、JIS規格(公定規格)の改訂等に伴い、予告なく変更する場合があります。
※徐々に黄が濃くなる。