

## 製品規格

品名: 4-メチル-2-ペンタノン

別名: メチルイソブチルケトン, MIBK

規格: 一級

容量: 3L

規格番号: 7-025

制定記号: BGF11

製品コード: 13002397

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(形状)	-	液体	JIS K8903-2014準用
2	外観(色相)	-	無色透明~ほとんど透明	
3	含量[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> COCH <sub>3</sub> ](GC)	%	99.5 以上	
4	エタノール溶状	-	澄明	
5	密度(20℃)	g/mL	0.799 ~ 0.804	
6	屈折率n <sub>20</sub> /d	-	1.394 ~ 1.397	
7	水分	%	0.3 以下	
8	不揮発物	%	0.003 以下	
9	酸(CH <sub>3</sub> COOHとして)	%	0.01 以下	
10	硫酸着色物質	-	比色標準液Lの色より濃くない	
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