

## 製品規格

品名: テトラヒドロフラン

別名:

規格: LC

容量: 1L

規格番号: LC-014

制定記号: CEG25

製品コード: 33001916

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	目視法
2	外観(色相)	-	無色	目視法
3	含量(C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O)(GC)	%	99.5 以上	ガスクロマトグラフィー
4	密度(20℃)	g/mL	0.884 ~ 0.889	密度比重計法
5	屈折率n <sub>20</sub> /d	-	1.406 ~ 1.409	屈折計法
6	吸光度(d:1cm,対照:水)	-	-	-
7	240nm	-	0.35 以下	紫外線吸光光度分析法
8	254nm	-	0.20 以下	紫外線吸光光度分析法
9	280nm	-	0.05 以下	紫外線吸光光度分析法
10	290nm	-	0.02 以下	紫外線吸光光度分析法
11	300 ~ 400nm	-	0.01 以下	紫外線吸光光度分析法
12	水分	%	0.01 以下	カールフィッシャー法
13	不揮発物	ppm	5 以下	重量法
14	過酸化物(H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> として)	%	0.01 以下	比色法
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