

製 品 規 格

製品名 : エタノール(99.5)

規格番号 : LC-004
 制定記号 : CDM01
 製品コード : 33000426

(別 名 :)
 規 格 : L C
 容 量 : 5 0 0 m L
 分 類 : -

〒540-0037 大阪市中央区内平野町3-2-12

林 純薬工業株式会社

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	(色 相)	-	無 色	目視法
3	含 量 (C ₂ H ₅ OH) (GC)	%	99.5 以上	ガスクロマトグラフィー
4	密 度 (20°C)	g/mL	0.789 ~ 0.791	密度比重計法
5	屈折率 n_D^{20}	-	1.360 ~ 1.363	屈折計法
6	吸光度 (d:1cm, 対照:水)	-	0.65 以下	紫外線吸光光度法
	210 nm		0.45 以下	
	220 nm		0.25 以下	
	230 nm		0.02 以下	
	254 nm		0.01 以下	
280~400 nm				
7	水 分	%	0.2 以下	カルフィッシャー法
8	不揮発物	ppm	5 以下	重量法
9	過酸化物 (H ₂ O ₂ として)	%	0.001 以下	酸化還元滴定法
10				
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				

備考