

製 品 規 格

規格番号 : EL-006-02
 制定記号 : AFM15
 製品コード : 51001337

製品名 : エタノール (99.5)

(別 名 : エチルアルコール (99.5 v/v%))
 等 級 : E L
 容 量 : 3 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
 環境・品質保証部

No.	試 験 項 目	(単位)	規 格 値
1	外 観 (形 状)	-	液 体
2	(色 相)	-	無 色
3	含 量 (密度による)	vol%	99.5 以上
4	水溶状	-	無色澄明
5	密 度 (20℃)	g/mL	0.789 ~ 0.791
6	水 分	%	0.4 以下
7	不揮発物	ppm	2 以下
8	酸 (CH ₃ COOHとして)	ppm	10 以下
9	塩 基 (NH ₃ として)	ppm	1 以下
10	アルデヒド及びケトン(CH ₃ COCH ₃ として)	ppm	10 以下
11	フーゼル油 (C ₅ H ₁₂ Oとして)	ppm	40 以下
12	メタノール (CH ₃ OH)	%	0.02 以下
13	ベンゼン及びその他の有機不純物	-	吸光度0.11以下
14	過マンガン酸還元性物質	-	比色標準液の赤よりうすくない
15	硫酸着色物質	-	液は着色してはならない
16	銅 (Cu)	ppm	0.01 以下
17	鉄 (Fe)	ppm	0.01 以下
18	カリウム (K)	ppm	0.1 以下
19	ナトリウム (Na)	ppm	1 以下
20	ニッケル (Ni)	ppm	0.01 以下
21	鉛 (Pb)	ppm	0.01 以下
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			

備考