

製品規格

品名: エチレングリコール

別名: エタン-1,2-ジオール, 1,2-エタンジオール, 1,2-ジヒドロキシエタン

規格: 一級

容量: 500mL

規格番号: 7-058

制定記号: CCK03

製品コード: 05001075

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)	-	粘性の液体	JIS K8105-2022準用
2	外観(色相)	-	無色	
3	含量(HOCH ₂ CH ₂ OH)(GC)	%	99.0 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	密度(20℃)	g/mL	1.112 ~ 1.116	
6	水分	%	0.5 以下	
7	強熱残分(硫酸塩)	%	0.02 以下	
8	酸(CH ₃ COOHとして)	%	0.01 以下	
9	塩化物(Cl)	ppm	5 以下	
10	鉄(Fe)	%	0.001 以下	
11	硫酸着色物質	-	比色標準液の色より濃くない	
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