

製品規格

品名: プロピレングリコール

別名: 1,2-プロパンジオール

規格: 特級

容量: 500mL

規格番号: H-043

制定記号: BDI20

製品コード: 16005015

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 K8837-2013による
2	外観(色相)	-	無色	
3	含量[CH ₃ CH(OH)CH ₂ OH](GC)	%	99.0 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	密度(20℃)	g/mL	1.034 ~ 1.038	
6	屈折率n ₂₀ /d	-	1.429 ~ 1.434	
7	水分	%	0.2 以下	
8	強熱残分(硫酸塩)	%	0.005 以下	
9	酸(CH ₃ COOHとして)	%	0.006 以下	
10	塩化物(Cl)	%	0.001 以下	
11	硫酸塩(SO ₄)	%	0.002 以下	
12	重金属(Pbとして)	ppm	5 以下	
13	硫酸着色物質	-	比色標準液Cの色より濃くない	
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

規格内容は、JIS規格(公定規格)の改訂等に伴い、予告なく変更する場合があります。