

製品規格

品名: トルエン

別名:

規格: 特級

容量: 500mL

規格番号: 9-041

制定記号: AGM28

製品コード: 20001605

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	JIS K8680-2006による
2	外観(色相)	-	無色透明	
3	含量(C ₆ H ₅ CH ₃)(GC)	%	99.5 以上	
4	密度(20°C)	g/mL	0.864 ~ 0.868	
5	屈折率n ₂₀ /d	-	1.496 ~ 1.498	
6	水分	%	0.03 以下	
7	不揮発物	%	0.001 以下	
8	酸(HClとして)	%	0.001 以下	
9	塩基(NaOHとして)	%	0.001 以下	
10	硫黄化合物(Sとして)	%	0.003 以下	
11	チオフェン	-	硫酸層は黄色にとどまり、 緑~青にならない(C ₄ H ₄ S:1ppm以下)	
12	硫酸着色物質	-	比色標準液Aの色より濃くない	
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				

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。