

製品規格

品名: 1-ブタノール

別名: n-ブチルアルコール, n-ブタノール

規格: 特級

容量: 500mL

規格番号: H-029

制定記号: AH121

製品コード: 02002485

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(ハーゼン)	-	10 以下	JIS K8810-2018による
2	含量[CH ₃ (CH ₂) ₂ CH ₂ OH](GC)	%	99.0 以上	
3	水溶状	-	澄明	
4	エタノール溶状	-	澄明	
5	密度(20℃)	g/mL	0.808 ~ 0.811	
6	屈折率n ₂₀ /d	-	1.398 ~ 1.400	
7	水分	%	0.2 以下	
8	不揮発物	%	0.002 以下	
9	酸(CH ₃ COOHとして)	%	0.003 以下	
10	カルボニル化合物(COとして)	%	0.02 以下	
11	蛍光試験	-	波長220~600nmにおける蛍光強度 の最大値は100%を超えない	
12	硫酸着色物質	-	比色標準液H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。