

製品規格

品名: 水酸化カリウム

別名:

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: サ-144

制定記号: CEK01

製品コード: 16003625

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)	-	粒状	JIS K8574-2024による
2	外観(色相)	-	白色	
3	含量(KOH)	質量分率%	85.0 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	塩化物(Cl)	質量分率%	0.005 以下	
6	りん酸塩(PO4)	質量分率ppm	5 以下	
7	けい酸塩(SiO2として)	質量分率%	0.002 以下	
8	硫酸塩(SO4)	質量分率%	0.002 以下	
9	窒素化合物(Nとして)	質量分率%	0.001 以下	
10	アルミニウム(Al)	質量分率%	0.001 以下	
11	カルシウム(Ca)	質量分率%	0.001 以下	
12	鉄(Fe)	質量分率ppm	5 以下	
13	マグネシウム(Mg)	質量分率ppm	5 以下	
14	ナトリウム(Na)	質量分率%	0.5 以下	
15	ニッケル(Ni)	質量分率%	0.001 以下	
16	鉛(Pb)	質量分率ppm	5 以下	
17	亜鉛(Zn)	質量分率%	0.001 以下	
18	炭酸カリウム(K2CO3)	質量分率%	1.0 以下	
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。