

品名: 硝酸カリウム

別名:

規格: 特級

容量: 20kg

規格番号: サ-122

制定記号: CDK02

製品コード: 16005499

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)	-	結晶又は結晶性粉末	JIS K8548-2023による
2	外観(色相)	-	無色又は白色	
3	含量(KNO ₃)	質量分率%	99.0 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	pH(50g/L,25℃)	-	5.0 ~ 8.0	
6	塩化物(Cl)	質量分率%	0.001 以下	
7	硫酸塩(SO ₄)	質量分率%	0.003 以下	
8	りん酸塩(PO ₄)	質量分率ppm	5 以下	
9	アンモニウム(NH ₄)	質量分率%	0.001 以下	
10	よう素酸塩及び亜硝酸塩	-	※付着層は紅色又は紫にならない(103:5ppm以下)	
11	カルシウム(Ca)	質量分率%	0.001 以下	
12	銅(Cu)	質量分率ppm	2 以下	
13	鉄(Fe)	質量分率ppm	3 以下	
14	ナトリウム(Na)	質量分率%	0.005 以下	
15	鉛(Pb)	質量分率ppm	3 以下	
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				

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。