

製品規格

品名: りん酸二水素カリウム

別名: りん酸一カリウム

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: 5-051

制定記号: AIF09

製品コード: 16004035

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 K9007-2014による
2	外観(色相)	-	白色	
3	含量(KH ₂ PO ₄)	%	99.5 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	乾燥減量(105℃)	%	0.2 以下	
6	pH(50g/L,25℃)	-	4.2 ~ 4.5	
7	塩化物(Cl)	ppm	5 以下	
8	硝酸塩	-	青を保つ(NO ₃ :約0.001%以下)	
9	硫酸塩(SO ₄)	%	0.003 以下	
10	ヒ素(As)	ppm	1 以下	
11	鉄(Fe)	%	0.001 以下	
12	ナトリウム(Na)	%	0.02 以下	
13	重金属(Pbとして)	%	0.001 以下	
14	アンモニウム(NH ₄)	%	0.001 以下	
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。