

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: 一級

容量: 500g

規格番号: 5-051

制定記号: JIM02

製品コード: 16004045

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準用
2	外観(色相)	-	白色	
3	含量(KH ₂ PO ₄)	%	99.0 以上	
4	水溶状	-	ほとんど透明以内	
5	pH(50g/L,25℃)	-	4.2 ~ 4.6	
6	塩化物(Cl)	%	0.005 以下	
7	硝酸塩	-	青を保つ(NO ₃ :約0.02%以下)	
8	硫酸塩(SO ₄)	%	0.01 以下	
9	重金属(Pbとして)	%	0.003 以下	
10	砒素(As)	ppm	3 以下	
11	カルシウム(Ca)	%	0.05 以下	
12	鉄(Fe)	%	0.005 以下	
13	ナトリウム(Na)	-	黄色が現れても持続しない	
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				
39				
40				

備考