

## 製品規格

品名: リン酸水素二ナトリウム・12水

別名: リン酸二ナトリウム(12水)

規格: 一級

容量: 500g

規格番号: 5-059

制定記号: BGI17

製品コード: 19003135

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)	-	結晶又は結晶塊	JIS K9019-2016準用
2	外観(色相)	-	白色	
3	含量( $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ )	%	98.0 以上	
4	水溶状	-	ほとんど澄明以内	
5	pH(50g/L,25°C)	-	9.0 ~ 9.4	
6	塩化物(Cl)	%	0.005 以下	
7	硫酸塩( $\text{SO}_4$ )	%	0.02 以下	
8	重金属(Pbとして)	%	0.002 以下	
9	アンモニウム( $\text{NH}_4$ )	%	0.005 以下	
10	ヒ素(As)	ppm	2 以下	
11	カルシウム(Ca)	%	0.04 以下	
12	鉄(Fe)	%	0.002 以下	
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				
39				
40				

備考