

## 製品規格

品名: りん酸水素二ナトリウム・12水

別名: りん酸二ナトリウム(12水)

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: 5-059

制定記号: CBK14

製品コード: 19003125

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 K9019-2021による
2	外観(色相)	-	白色	
3	含量( $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ )	質量分率%	99.0 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)	質量分率%	0.001 以下	
7	硝酸塩	-	青を保つ	
8	硫酸塩( $\text{SO}_4$ )	質量分率%	0.005 以下	
9	アンモニウム( $\text{NH}_4$ )	質量分率%	0.001 以下	
10	ヒ素(As)	質量分率ppm	1 以下	
11	鉄(Fe)	質量分率ppm	5 以下	
12	カリウム(K)	質量分率%	0.01 以下	
13	鉛(Pb)	質量分率ppm	5 以下	
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

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。