

製品規格

品名: りん酸

別名:

規格: 特級

容量: 3.5L

規格番号: 5-049

制定記号: AGL24

製品コード: 16008237

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)	-	液体	JIS K9005-2006による
2	外観(色相)	-	無色	
3	含量(H ₃ PO ₄)	%	85.0 以上	
4	エタノール溶状	-	澄明	
5	揮発性酸(CH ₃ COOHとして)	%	0.001 以下	
6	塩化物(Cl)	ppm	2 以下	
7	硝酸塩	-	10分間青色を保つ(NO ₃ : 5ppm以下)	
8	硫酸塩(SO ₄)	%	0.002 以下	
9	過マンガン酸還元性物質(H ₃ PO ₃ として)	%	0.005 以下	
10	ヒ素(As)	ppm	0.5 以下	
11	カドミウム(Cd)	ppm	5 以下	
12	銅(Cu)	ppm	5 以下	
13	鉄(Fe)	ppm	5 以下	
14	カリウム(K)	%	0.005 以下	
15	マンガン(Mn)	ppm	5 以下	
16	ナトリウム(Na)	%	0.01 以下	
17	ニッケル(Ni)	ppm	5 以下	
18	鉛(Pb)	ppm	5 以下	
19	亜鉛(Zn)	ppm	5 以下	
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。