

品名: くえん酸水素ニアンモニウム

別名: くえん酸アンモニウム(第二)

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: か-047

制定記号: CBK05

製品コード: 01002165

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 K8284-2021による
2	外観(色相)	-	無色	
3	含量(C ₆ H ₁₄ N ₂ O ₇)	質量分率%	99.0 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	強熱残分(硫酸塩)	質量分率%	0.02 以下	
6	pH(50g/L,25℃)	-	4.6 ~ 5.2	
7	塩化物(Cl)	質量分率ppm	5 以下	
8	りん酸塩(PO ₄)	質量分率ppm	5 以下	
9	硫酸塩(SO ₄)	質量分率%	0.005 以下	
10	しゅう酸塩(C ₂ H ₂ O ₄ として)	質量分率%	0.01 以下	
11	酒石酸塩(C ₄ H ₆ O ₆ として)	質量分率%	0.01 以下	
12	銅(Cu)	質量分率ppm	2 以下	
13	鉄(Fe)	質量分率ppm	5 以下	
14	カリウム(K)	質量分率%	0.01 以下	
15	ナトリウム(Na)	質量分率%	0.02 以下	
16	鉛(Pb)	質量分率ppm	2 以下	
17	亜鉛(Zn)	質量分率ppm	2 以下	
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。