製 品 規 格

品名: 硫酸アンモニウム

別名:

規格: 特級
容量: 500g

規格番号: ﾗ-015
制定記号: AIF09
製品コード: 01002705

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)	-	結晶又は塊	JIS K8960-2008による
2	外観(色相)	-	無色～白色	
3	含量[(NH4)2SO4]	%	99.5 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	強熱残分(硫酸塩)	%	0.01 以下	
6	pH(50g/L,25℃)	-	4.8 ～ 6.0	
7	塩化物(Cl)	ppm	5 以下	
8	硝酸塩	-	青色を保つ(NO3:0.003%以下)	
9	りん酸塩(PO4)	ppm	3 以下	
10	ひ素(As)	ppm	0.2 以下	
11	カルシウム(Ca)	%	0.001 以下	
12	銅(Cu)	ppm	2 以下	
13	鉄(Fe)	ppm	5 以下	
14	カリウム(K)	%	0.005 以下	
15	マグネシウム(Mg)	ppm	5 以下	
16	ナトリウム(Na)	%	0.005 以下	
17	鉛(Pb)	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。