

## 製品規格

品名: 硫酸アンモニウム鉄(Ⅱ)六水和物

別名: モール塩

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: 5-028

制定記号: AIF09

製品コード: 09000505

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 K8979-2008による
2	外観(色相)	-	うすい青緑色	
3	含量[Fe(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O]	%	99.0 以上	
4	希硫酸溶状	-	澄明	
5	pH(50g/L,25℃)	-	3.0 ~ 5.0	
6	塩化物(Cl)	%	0.001 以下	
7	りん酸塩(PO <sub>4</sub> )	%	0.001 以下	
8	カルシウム(Ca)	%	0.01 以下	
9	銅(Cu)	%	0.001 以下	
10	鉄(Ⅲ)(Fe <sup>3+</sup> )	%	0.02 以下	
11	カリウム(K)	%	0.01 以下	
12	マグネシウム(Mg)	%	0.01 以下	
13	マンガン(Mn)	%	0.02 以下	
14	ナトリウム(Na)	%	0.01 以下	
15	鉛(Pb)	%	0.002 以下	
16	亜鉛(Zn)	%	0.003 以下	
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。