

## 製品規格

品名: 硫酸鉄(Ⅱ)七水和物

別名: 硫酸第一鉄七水和物

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: 5-027

制定記号: CEE01

製品コード: 09000825

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 K8978-2008による
2	外観(色相)	-	うすい緑み青色	
3	含量( $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ )	%	99.0 ~ 102.0	
4	希硫酸溶状	-	澄明	
5	塩化物(Cl)	%	0.001 以下	
6	りん酸塩( $\text{PO}_4$ )	%	0.001 以下	
7	窒素化合物(Nとして)	%	0.001 以下	
8	ヒ素(As)	ppm	1 以下	
9	カルシウム(Ca)	%	0.01 以下	
10	銅(Cu)	%	0.002 以下	
11	鉄(Ⅲ)( $\text{Fe}^{3+}$ )	%	0.05 以下	
12	カリウム(K)	%	0.01 以下	
13	マグネシウム(Mg)	%	0.01 以下	
14	マンガン(Mn)	%	0.02 以下	
15	ナトリウム(Na)	%	0.01 以下	
16	鉛(Pb)	%	0.002 以下	
17	亜鉛(Zn)	%	0.005 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。