

## 製品規格

品名: 硝酸カルシウム四水和物

別名:

規格: 特級

容量: 25kg

規格番号: サ-123

制定記号: BHK17

製品コード: 03007729

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 K8549-2017による
2	外観(色相)	-	白色	
3	含量[Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ·4H <sub>2</sub> O]	%	98.5 以上	
4	水溶状	-	澄明	
5	エタノール溶状	-	澄明	
6	pH(50g/L,25℃)	-	4.0 ~ 6.0	
7	塩化物(Cl)	ppm	5 以下	
8	硫酸塩(SO <sub>4</sub> )	%	0.001 以下	
9	アンモニウム(NH <sub>4</sub> )	%	0.002 以下	
10	ヒ素(As)	ppm	1 以下	
11	バリウム(Ba)	%	0.005 以下	
12	銅(Cu)	ppm	5 以下	
13	鉄(Fe)	ppm	1 以下	
14	カリウム(K)	%	0.005 以下	
15	マグネシウム(Mg)	%	0.01 以下	
16	ナトリウム(Na)	%	0.01 以下	
17	鉛(Pb)	ppm	5 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。