

# 製 品 規 格

規格番号 : PG-007  
 制定記号 : CAC10  
 製品コード : 27005074

製品名 : 硫酸

(別 名 : )  
 規 格 : P G  
 容 量 : 2 5 0 m L  
 分 類 : 医薬用外劇物

〒540-0037 大阪市中央区内平野町3-2-12

林 純薬工業株式会社

No.	試 験 項 目	(単位)	規 格 値	試 験 方 法
1	外 観 (APHA)	-	1 0 以下	目視法
2	含 量 (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	%	9 6 . 0 以上	アルカリ滴定法
3	塩化物 (Cl)	ppm	0 . 1 以下	塩化銀比濁法
4	硝酸塩 (NO <sub>3</sub> )	ppm	5 0 以下	ジフェニルアミン発色法
5	アンモニウム (NH <sub>4</sub> )	ppm	1 以下	ネスラー試薬法
6	過マンガン酸還元性物質(SO <sub>2</sub> として)	ppm	3 以下	酸化還元滴定法
7	アルミニウム (Al)	ppb	5 0 以下	ICP質量分析法
8	砒 素 (As)	ppb	5 以下	ICP質量分析法
9	カルシウム (Ca)	ppb	5 0 以下	ICP質量分析法
10	カドミウム (Cd)	ppb	1 以下	ICP質量分析法
11	クロム (Cr)	ppb	1 以下	ICP質量分析法
12	銅 (Cu)	ppb	5 以下	ICP質量分析法
13	鉄 (Fe)	ppb	2 0 以下	ICP質量分析法
14	水 銀 (Hg)	ppb	0 . 5 以下	AAS還元気化法
15	カリウム (K)	ppb	1 0 0 以下	ICP質量分析法
16	マグネシウム (Mg)	ppb	2 0 以下	ICP質量分析法
17	マンガン (Mn)	ppb	1 0 以下	ICP質量分析法
18	ナトリウム (Na)	ppb	5 0 0 以下	ICP質量分析法
19	ニッケル (Ni)	ppb	1 0 以下	ICP質量分析法
20	鉛 (Pb)	ppb	3 以下	ICP質量分析法
21	セレン (Se)	ppb	1 0 0 以下	比色法
22	亜 鉛 (Zn)	ppb	1 0 以下	ICP質量分析法
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				

備考