

製 品 規 格

規格番号 : 7-112
 制定記号 : CBK05
 製品コード : 08000865

製品名 : 塩酸

(別 名 :)
 規 格 : ひ素分析用
 容 量 : 500mL
 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 (形 状)	-	液 体	JIS K8180-2021による
2	(色 相)	ハーゼン	比色液10番より濃くない	
3	含 量 (HCl)	質量分率%	35.0 ~ 37.0	
4	蒸発残分	質量分率%	0.001 以下	
5	強熱残分(硫酸塩)	質量分率ppm	5 以下	
6	硫酸塩 (SO ₄)	質量分率ppm	1 以下	
7	遊離塩素	-	二硫化炭素層に紅色が現れない (Cl:質量分率約0.1ppm以下)	
8	よう素還元性物質	-	適合(亜硫酸塩(SO ₃ として): 質量分率約1ppm以下)	
9	アンモニウム(NH ₄)	質量分率ppm	3 以下	
10	ひ 素 (As)	質量分率ppm	0.005 以下	
11	銅 (Cu)	質量分率ppm	0.1 以下	
12	鉄 (Fe)	質量分率ppm	0.2 以下	
13	鉛 (Pb)	質量分率ppm	0.2 以下	
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				

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。