

製品規格

品名: 過塩素酸(70%)

別名:

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: か-002

制定記号: CCK03

製品コード: 16000785

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)	-	液体	JIS K8223-2022による
2	外観(色相)	-	無色	
3	含量(HClO ₄)	質量分率%	70.0 ~ 72.0	
4	強熱残分(硫酸塩)	質量分率%	0.003 以下	
5	塩化物(Cl)	質量分率ppm	3 以下	
6	塩素酸塩(ClO ₃)	質量分率%	0.001 以下	
7	遊離塩素(Cl)	質量分率ppm	5 以下	
8	りん酸塩及びけい酸塩(SiO ₂ として)	質量分率%	0.005 以下	
9	硫酸塩(SO ₄)	質量分率%	0.001 以下	
10	窒素化合物(Nとして)	質量分率%	0.002 以下	
11	銀(Ag)	質量分率ppm	1 以下	
12	ヒ素(As)	質量分率ppm	0.05 以下	
13	銅(Cu)	質量分率ppm	0.1 以下	
14	鉄(Fe)	質量分率ppm	1 以下	
15	マンガン(Mn)	質量分率ppm	0.3 以下	
16	鉛(Pb)	質量分率ppm	0.1 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。