

製品規格書

純正化学株式会社

品質保証部

埼玉県越谷市大間野町1-6

TEL 048(986)6161

FAX 048(989)2787

品番 19275-0301
品名 塩化マグネシウム六水和物
等級 試薬特級
容量 500g

[規格項目]	[規格値]	CASNo.7791-18-6
純度 ($\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$)	98.0 %(m/m)以上	
水溶状	試験適合	
エタノール溶状	試験適合	
pH (50g/L, 25°C)	5.0~6.5	
硝酸塩 (NO_3^-)	0.002 %(m/m)以下	
りん酸塩 (PO_4^{3-})	5 ppm(m/m)以下	
硫酸塩 (SO_4^{2-})	0.002 %(m/m)以下	
ナトリウム (Na)	0.005 %(m/m)以下	
カリウム (K)	0.005 %(m/m)以下	
銅 (Cu)	5 ppm(m/m)以下	
カルシウム (Ca)	0.01 %(m/m)以下	
バリウム (Ba)	0.002 %(m/m)以下	
鉛 (Pb)	5 ppm(m/m)以下	
マンガン (Mn)	5 ppm(m/m)以下	
鉄 (Fe)	3 ppm(m/m)以下	
ストロンチウム (Sr)	0.005 %(m/m)以下	
アンモニウム (NH_4^+)	0.001 %(m/m)以下	