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	36090-0310
品名	臭化カリウム
等級	試薬特級
容量	25g

[規格項目]	[規格値] CASNo.7758-02-3
純度 (KBr)(乾燥後)	99.0 %(m/m)以上
水溶状	試験適合
乾燥減量 (105℃)	0.5 %(m/m)以下
pH (50g/L, 25℃)	5.0 ～ 8.0
臭素酸塩 (BrO_3)	0.001 %(m/m)以下
塩化物 (Cl)	0.1 %(m/m)以下
よう化物 (I)	0.01 %(m/m)以下
硫酸塩 (SO_4)	0.003 %(m/m)以下
ナトリウム (Na)	0.1 %(m/m)以下
マグネシウム (Mg)	0.001 %(m/m)以下
カルシウム (Ca)	0.001 %(m/m)以下
銅 (Cu)	5 ppm(m/m)以下
鉛 (Pb)	5 ppm(m/m)以下
バリウム (Ba)	0.002 %(m/m)以下
鉄 (Fe)	3 ppm(m/m)以下
窒素化合物 (Nとして)	0.001 %(m/m)以下
過マンガン酸還元性物質(Oとして)	2 ppm(m/m)以下