

# 製 品 規 格

規格番号 : EL-308-11  
制定記号 : CCM14  
製品コード : 51048470

製品名 : PGME

(別 名 : プロピレングリコールモノメチルエーテル )  
等 級 : UHP  
容 量 : 200L  
分 類 : ー

〒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	色 相 (APHA)	-	10 以下	目視法
2	含 量 (PGME)	%	99.9 以上	ガスクロマトグラフィー法
3	β 異性体	%	0.1 以下	ガスクロマトグラフィー法
4	比 重 (20/20℃)	-	0.918 ~ 0.928	浮秤法
5	水 分	%	0.05 以下	カルフィッシャー法
6	銀 (Ag)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
7	アルミニウム (Al)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
8	ひ 素 (As)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
9	金 (Au)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
10	バリウム (Ba)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
11	カルシウム (Ca)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
12	カドミウム (Cd)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
13	コバルト (Co)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
14	クロム (Cr)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
15	セシウム (Cs)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
16	銅 (Cu)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
17	鉄 (Fe)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
18	ガリウム (Ga)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
19	ゲルマニウム (Ge)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
20	カリウム (K)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
21	リチウム (Li)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
22	マグネシウム (Mg)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
23	マンガン (Mn)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
24	モリブデン (Mo)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
25	ナトリウム (Na)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
26	ニッケル (Ni)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
27	鉛 (Pb)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
28	白金 (Pt)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
29	ルビジウム (Rb)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
30	アンチモン (Sb)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
31	スズ (Sn)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
32	ストロンチウム (Sr)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
33	タンタル (Ta)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
34	チタン (Ti)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
35	バナジウム (V)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
36	タングステン (W)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
37	亜鉛 (Zn)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
38	ジルコニウム (Zr)	ppt	50 以下	ICP質量分析法
39	微粒子 (0.2μm以上)	個/mL	400 以下	レーザー光散乱方式液中微粒子カウンター法
40	微粒子 (0.5μm以上)	個/mL	50 以下	レーザー光散乱方式液中微粒子カウンター法

備考