

药用辅料聚乙二醇（PEG）系列产品质量指标

产品名称		PEG-400	PEG-600	PEG-1000	PEG-1500	PEG-4000	PEG-6000
序号	指标名称	指标值	指标值	指标值	指标值	指标值	指标值
1	性状	几乎无色 粘稠液体	软蜡状	白色蜡块状	白色蜡块状	白色片状	白色片状
2	平均分子量	380-420	570-630	900-1100	1350-1650	3400-4200	S400-7800
3	粘度	37-45	56-62	85-11.0	3.0-4.0	5.5-9.0	10.5-16.5
4	酸度 PH	4.0-7.0	4.0-7.0	4.0-7.0	4.0-7.0	4.0-7.0	4.0-7.0
5	澄清度与颜色	澄清无色	澄清无色	澄清无色	澄清无色	澄清无色	澄清无色
6	炽灼残渣%	≤0.1	≤0.30	≤0.20	≤0.20	≤0.20	≤0.30
7	凝点℃	—	—	33-38	41-46	50-54	53-58
8	水份%	≤1.0	≤2.0	≤2.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0
9	环氧乙烷%	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001	≤0.0001
10	二氧六环%	≤0.001	≤0.001	≤0.001	≤0.001	≤0.001	≤0.001
11	甲醛%	≤0.003	≤0.003	≤0.003	≤0.003	≤0.003	≤0.003
12	相对密度	1.110-1.140	1.115-1.145	—	—	—	—
13	乙二醇%	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1
14	二甘醇%	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1
15	三甘醇%	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1	≤0.1
16	重金属PPM	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5	≤5
17	坤盐%	≤0.0003	≤0.0003	—	—	—	—