

## 高密度聚乙烯树脂 (HD5502GA)

生产企业：独山子石化公司

### 产品用途

具有良好的抗蠕变性、刚性、韧性等性能，具有防腐、耐生物性及卫生等特性，有较高的抗环境应力开裂能力，化学性质稳定，机械强度高，易于加工使用。用于生产小型中空容器（小于5升），适用于盛放化学品、家用品、油及食品的容器。

### 产品包装、运输及储存

包装使用涂敷编织袋，每袋净重 25 公斤，运输工具应保持清洁干燥，装卸切勿抛掷。运输时严禁日晒雨淋，存放在通风、清洁、干燥的仓库内，远离火源，不得露天存放。

### 产品性能：

项 目		技术指标		
		优级品	一级品	合格品
产品质量指标		Q/SY1195-2009		
颗粒外观	黑粒、色粒 个/kg≤	10	20	40
	大粒小粒 个/kg≤	10	10	10
熔体流动速率(5kg) g/10 min		0.8-1.2	0.7-1.3	0.7-1.3
密度 g/cm <sup>3</sup>		0.951-0.955	0.950-0.956	0.950-0.956
简支梁冲击强度 kj/m <sup>2</sup> ≥		8.5	7.0	6.0
拉伸屈服强度 Mpa ≥		26	24	22
断裂伸长率%≥		850	800	700
挠曲模量 Mpa ≥		1000	900	800