

**Purell HP548N**  
 PP HOMO

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	11	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	230	°C	-
熔融指数负载	2.16	kg	-

机械性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
拉伸模量	1700	MPa	ISO 527
屈服应力	36	MPa	ISO 527
屈服伸长率	9	%	ISO 527
断裂伸长率	>50	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	2.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
球压硬度	78	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
热变形温度, 0.45 MPa	95	°C	ISO 75-1/-2
维卡软化温度, A	154	°C	ISO 306
维卡软化温度, 50°C/h 50N	94	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	900	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183

**特征**
**加工方法**  
 注塑

**生态估价**  
 医用级

**特殊性能**  
 防静电的

**应用**  
 药物

**特征**

有核的, 均聚物