

Purell ACP 6541A (PE-HD)

LyondellBasell Industries

流变性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
熔融指数, MFI	1.45	g/10min	ISO 1133
熔融指数温度	190	°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	1100	MPa	ISO 527
屈服应力	22	MPa	ISO 527
屈服伸长率	10	%	ISO 527
简支梁缺口冲击强度, +23°C	11	kJ/m²	ISO 179/1eA
简支梁缺口冲击强度, -30°C	4.5	kJ/m²	ISO 179/1eA
肖氏硬度D, 15s	55	-	ISO 868
球压硬度	54	MPa	ISO 2039-1

热性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
维卡软化温度, 50°C/h 50N	70	°C	ISO 306

其它性能	数值	单位	试验方法
ISO数据			
密度	954	kg/m³	ISO 1183

特征

加工方法

注塑, 模压成型

耐化学试剂

耐环境应力裂纹性

生态估价

医用级, Biocompatibility ISO 10993, US药物六级认证, Drug Master File

应用

药物