

# Braskem PP 5E16S

聚丙烯均聚物

Braskem America Inc.

## 产品说明

Sub-group

Homopolymer

Description

Good processability, contains antistatic additive

Applications

Suggested uses include caps and closures, thin-wall containers and serviceware applications

## 供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 021-58958519

邮箱: sales@su-jiao.com

地址: 上海市奉贤区联合北路215号

## 基本信息

添加剂	抗静电性		
特性	均聚物	可加工性,良好	
用途	薄壁容器	护罩	外壳
机构评级	FDA 21 CFR 177.1520		
形式	粒子		
加工方法	注射成型		

物理性能	额定值	单位制	测试方法
熔流率(熔体流动速率) (230°C/2.16 kg)	40	g/10 min	ASTM D1238
硬度	额定值	单位制	测试方法
洛氏硬度 (R 级)	103		ASTM D785
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 <sup>1</sup> (屈服)	31.7	MPa	ASTM D638
伸长率 <sup>2</sup> (屈服)	7.0	%	ASTM D638
弯曲模量 - 1% 正割 <sup>3</sup>	1350	MPa	ASTM D790A
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度 (23°C)	27	J/m	ASTM D256A

## 备注

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	1.3 mm/min