

大韩油化 S801

特性及用途

产品的类别	LiBS 隔膜用 通用聚丙烯
特点	超高纯度, 刚度及加工性的物性平衡, 高耐热性, 出色的气孔表现
应用实例	干式 LiBS (汽车配件, IT 配件)

物性

项目	代表值	单位	测试办法
熔融指数 Melt Index	3	g/10min.	ASTM D1238
密度 Density	0.9	g/cm³	ASTM D1505
Al 含量 (XRF) Catalyst residue, Al (XRF)	1~3	ppm	KPIC Method
Cl 含量 (XRF) Catalyst residue, Cl (XRF)	0~2	ppm	KPIC Method
Total Ash 含量 (XRF) Total Ash Content (XRF)	≥ 10	ppm	KPIC Method
立体规则性 (NMR) Isotactic Index	98	%	KPIC Method
熔点 Melting Point	165~167	°C	ASTM D3418
抗张强度 (屈服点) Tensile Strength at Yield	360	kg/cm²	ASTM D638
拉伸率 Elongation at Break	>500	%	ASTM D638
弯曲弹性模量 Flexural Modulus	17,500	kg/cm²	ASTM D790
硬度 Hardness (Rockwell)	110	R Scale	ASTM D785

*以上数据仅供参考，并非特定商品的规格。