

## GAZOLE™ 6200PF

Polybenzimidazole

Gharda Chemicals Ltd.

### Описание материалов:

Product Details: Ultra high performance thermoplastic polymer, PBI Poly (2, 5 benzimidazole) blended with Polyether Ketone, semi-crystalline fine powder suitable for compression molding as well as extrusion, with easy flow, dark brown in color.

Application Areas: Suitable for high temperature applications under extreme load, Excellent wear resistance, suitable for semiconductor applications and plasma handling equipments.

Главная Информация			
Характеристики	Хороший поток Хорошая износостойкость Высокая термостойкость Полукристаллический		
Используется	Электрическое/электронное применение Высокотемпературные приложения		
Внешний вид	Коричневый		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Прессформа сжатия Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	0.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895B
Распределение размеров частиц			
D(.99)	< 100.0	µm	
D(50)	< 10.0	µm	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура непрерывного использования	300	°C	UL 746B
Температура перехода стекла	152	°C	ASTM D3418
Температура плавления	372	°C	ASTM D3418
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0	UL 94	
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Melt Viscosity (400°C, 1000 sec <sup>-1</sup> )	300 to 350	Pa·s	ASTM D3835

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

