

## Osterlene® GPPS03.500

General Purpose Polystyrene

Osterman & Company

### Описание материалов:

GPPS03.500 is a medium flow crystal polystyrene.

Applications for GPPS03.500 include electronics, office accessories and appliance components.

This material complies with FDA requirements as described in 21 CFR § 177.1640. This material holds Underwriters Laboratory recognition 94HB; see UL File E55470 at www.UL.com. USP Class VI.

Material Safety Data Sheets are available to help customers satisfy their safety needs.

Главная Информация			
Характеристики	Средняя степень жидкости		
Используется	Чашка		
	Электрическое/электронное применение		
	Электроприборы		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 - 0.70	%	ASTM D955
Влага		%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2960	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	51.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	96.5	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Annealed)	91.1	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	97.8	°C	ASTM D1525

\* 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

