

Exelene® PS 7800

High Impact Polystyrene

Montachem International, Inc.

Описание материалов:

Applications:

Appliance Housings, Housewares, Toys and Structural Foam

Characteristics:

The Exelene resin HIPS 7800 meets the requirements of section 177.1520, paragraph C, from chapter 21 denominated "Olefin Polymers" from the Code of Federal Regulations of the FDA, to be utilized with direct food contact.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Приемлемый пищевой контакт Высокая ударопрочность | | |
| Используется | Компоненты прибора Приложения для обслуживания пищевых продуктов Товары для дома Корпуса Неспецифические пищевые приложения Игрушки | | |
| Рейтинг агентства | FDA 21 CFR 177,1520 (c) | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 8.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 24.8 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 45 | % | ASTM D638 |
| Flexural Strength | 44.8 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 110 | J/m | ASTM D256 |
| Ударное устройство для дротиков | 12.4 | J | ASTM D3029 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 96.0 | °C | ASTM D1525 |
| Heat Deflection Temperature - Annealed | 90.0 | °C | ASTM D648 |

* 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

