

## MARPOL® PSC 6020

General Purpose Polystyrene

Marco Polo International, Inc.

### Описание материалов:

MARPOL® PSC 6020 is a General Purpose Polystyrene product. It can be processed by extrusion, injection molding, or sheet extrusion and is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of MARPOL® PSC 6020 include food contact applications, caps/lids/closures, bottles, medical/healthcare and packaging. Primary characteristic: food contact acceptable.

| Главная Информация   |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики   | Приемлемый пищевой контакт   |                   |                 |
| Используется   | Бутылки<br>Колпачки<br>Затворы<br>Медицинские/медицинские приложения<br>Неспецифические пищевые приложения<br>Упаковка<br>Лист |                   |                 |
| Рейтинг агентства  | FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг<br>HPB (Канада) пищевой контакт, неуказанный рейтинг                                  |                   |                 |
| Метод обработки  | Экструзия<br>Литье под давлением<br>Экструзионный лист   |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR)                             | 1.5  | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Механические   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение                                    | 53.0   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Yield)                           | 2.5  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль  | 3000   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength  | 99.0   | MPa               | ASTM D790       |
| Тепловой   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 87.0   | °C                | ASTM D648       |
| Викат Температура размягчения                              | 106  | °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

