

## Daelim Po1y® TR418BL

High Density Polyethylene

DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD.

### Описание материалов:

Daelim Po1y®TR418BL is a high density polyethylene product. It is available in Europe or Asia Pacific. Daelim Po1y®TR418BL application areas include sheet and food contact applications.

Features include:

High resistance to environmental stress fracture (ESCR)

hexene comonomer

Good processability

Antioxidants

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Добавка   | Устойчивость к окислению  |                   |                 |
| Характеристики  | Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)  |                   |                 |
|   | Гексен-комномер   |                   |                 |
|   | Устойчивость к окислению  |                   |                 |
|   | Обрабатываемость, хорошая   |                   |                 |
| Используется  | Лист  |                   |                 |
| Рейтинг агентства   | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 0.947   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D1505      |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg)           | 0.23  | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Экологическое сопротивление<br>растрескиванию (Molding, F0) | > 2000  | hr                | ASTM D1693B     |
| Механические  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Break,<br>Compression Molded)      | 39.2  | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break,<br>Compression Molded)     | > 600   | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль (Compression<br>Molded)                   | 637   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (-30°C,<br>Compression Molded)         | No Break  |                   | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения                               | 123   | °C                | ASTM D1525      |
| Пиковая температура плавления                               | 127   | °C                | ASTM D3418      |
| Время обнаружения кислорода-Al Pan<br>(200°C)               | > 60  | min               | ASTM D3895      |

| Экструзия            | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------|----------------------|-------------------|
| Температура расплава | 190 - 220            | °C                |

\* 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

