

## Westlake LDPE EF796

Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

### Описание материалов:

Westlake Polyethylene EF796 is a low density formulation suggested for film applications requiring a good balance of properties such as converter film for industrial packaging and general-purpose packaging.

| Главная Информация                                |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Используется                                      | Пленка   |                   |                 |
|   | Промышленное применение  |                   |                 |
|   | Упаковка   |                   |                 |
| Рейтинг агентства                                 | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152 |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 0.921  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D4883      |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg) | 2.5  | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Пленки  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Толщина пленки протестирована                     | 38   | µm                |                 |
| Сектантный модуль                                 |  |                   | ASTM D882       |
| 1% Secant, MD : 38 µm, Blown Film                 | 186  | MPa               |                 |
| 1% Secant, TD : 38 µm, Blown Film                 | 220  | MPa               |                 |
| Прочность на растяжение                           |  |                   | ASTM D882       |
| MD : Break, 38 µm,Blown Film                      | 26.0   | MPa               |                 |
| TD : Break, 38 µm,Blown Film                      | 19.0   | MPa               |                 |
| Удлинение при растяжении                          |  |                   | ASTM D882       |
| MD : Break, 38 µm,Blown Film                      | 250  | %                 |                 |
| TD : Break, 38 µm,Blown Film                      | 750  | %                 |                 |
| Ударное падение Dart (38 µm, Blown Film)          | 100  | g                 | ASTM D1709A     |
| Тепловой  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения                     | 94.0   | °C                | ASTM D1525      |
| Оптический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Блеск (45°, 38.1 µm, Blown Film)                  | 70   |                   | ASTM D2457      |
| Haze (38.1 µm, Blown Film)                        | 6.0  | %                 | ASTM D1003      |
| Экструзия   | Номинальное значение   | Единица измерения |                 |
| Температура расплава                              | 182 to 193   | °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

