

## INEOS PP 100-GD03

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

100-GD03 is a polypropylene homopolymer with a nominal MFR of 3.0 g/10min. It is suitable for biaxially oriented polypropylene (BOPP) film applications. It has a stabilization package suitable for metallisation application.

#### Applications

Flexible packaging

Adhesive tape

#### Benefits and Features

Good processability for tenter frame film

High tenacity

Good optical and barrier properties

Suitable for metallisation application

Low catalyst residue, low odour level

| Главная Информация |   |
|--------------------|---|
| Характеристики     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Барьерная смола</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Высокая прочность на растяжение</li> <li>Гомополимер</li> <li>Низкие размеры</li> <li>Низкий и без запаха</li> <li>Оптика</li> </ul> |
| Используется       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Двухосно-ориентированная пленка</li> <li>Пленка</li> <li>Упаковка</li> <li>Лента</li> </ul>  |
| Соответствие RoHS  | Контактный производитель  |
| Формы              | Гранулы   |
| Метод обработки    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Выдувная пленка</li> <li>Tenter процесс</li> </ul>   |

| Физический  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 3.0                  | g/10 min          | ISO 1133        |
| Механические                                      | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield)                            | 29.0                 | MPa               | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль (23°C)                          | 1450                 | MPa               | ISO 178         |

| Тепловой                      | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Пиковая температура плавления | 162                  | °C                | ASTM D3418      |

\* 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

