

## DuPont™ 20 Series DPE-20-6064

Low Density Polyethylene

DuPont Packaging & Industrial Polymers

### Описание материалов:

DuPont™ 20 Series DPE-20-6064, specialty low density polyethylene resin is characterized by low melt index and intermediate crystallinity. This product, produced via a unique polymerization process, has outstanding flexibility and environmental stress crack resistance.

Features: Contains polyethylene glycol (PEG) as a mold release additive.

Characteristics/Benefits: DPE-20-6064 specialty polyethylene resins conform to the requirements of ASTM D1248-69, Type I, Class A, Category 3

Applications: Injection blow molded bottles and tubes, in particular used in medical and pharmaceutical packaging.

| Главная Информация                                |   |                   |                      |
|---|---|-------------------|----------------------|
| Добавка   | Пресс-форма 2                                 |                   |                      |
| Характеристики                                    | Приемлемый пищевой контакт                    |                   |                      |
|   | Хорошая гибкость                              |                   |                      |
|   | Хороший выпуск пресс-формы                    |                   |                      |
|   | Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) |                   |                      |
| Низкий поток                                      |   |                   |                      |
| Используется                                      | Бутылки                                       |                   |                      |
|   | Медицинская упаковка                          |                   |                      |
|   | Фармацевтическая упаковка                     |                   |                      |
|   | Трубка  |                   |                      |
| Рейтинг агентства                                 | ASTM D 1248, I, Class A, Cat. 3               |                   |                      |
|   | DMF 1528                                      |                   |                      |
|   | FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2                   |                   |                      |
| Формы   | Гранулы                                       |                   |                      |
| Метод обработки                                   | Литье под давлением                           |                   |                      |
| Физический  | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания      |
| Удельный вес                                      | 0.920   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792, ISO 1183  |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg) | 1.9   | g/10 min          | ASTM D1238, ISO 1133 |
| Тепловой  | Номинальное значение                          | Единица измерения | Метод испытания      |
| Викат Температура размягчения                     | 94.0  | °C                | ASTM D1525, ISO 306  |
| Пиковая температура плавления                     | 109   | °C                | ASTM D3418, ISO 3146 |
| Freezing Point                                    |   |                   |                      |
| --  | 94  | °C                | ISO 3146             |
| --  | 94  | °C                | ASTM D3418           |

| Иньекция                         | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура обработки (расплава) | 180 to 235           | °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

