

Eltex® MED 100-MG03

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Eltex® MED 100-MG03 is an homopolymer intended for extrusion and injection moulding applications requiring medium melt flow and good parison strength.

Applications

General purpose thermoforming

Rigid packaging

Medical devices

Flexible packaging

Benefits and Features

Good processability and MFR consistency

Good optical and barrier properties

Low odour level - low catalyst residue

Compliance

European pharmacopoeia

USP class VI

DMF

We recommend that you consult your INEOS technical representative for further information about the pharmaceutical status of Eltex® MED 100-MG03.

Главная Информация

Характеристики	Барьерная смола Хорошая технологичность Хорошая прочность Гомополимер Низкие размеры Низкий и без запаха Средний поток Оптика
Используется	Медицинские/медицинские приложения Упаковка Жесткая упаковка
Рейтинг агентства	DMF неуказанный рейтинг ЕС неуказанный рейтинг USP класс VI
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия

Литье под давлением

Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	1450	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	156	°C	ISO 306/A
Пиковая температура плавления	163	°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

