

# Polybutene-1 DP 8310M

Polybutylene

LyondellBasell Industries

## Описание материалов:

Polybutene-1 grade DP8310M is a random copolymer of butene-1 with high ethylene content.

This product is primarily used to modify sealing properties or mechanical properties of other polyolefins such as polypropylene or polyethylene.

DP 8310M is highly compatible with polypropylene due its similar molecular structure. It is less compatible in blends with polyethylene but it is still easily dispersible.

Food law compliance information about this product can be found in separate product documentation.

This product is not intended for use in medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Характеристики	Случайный сополимер		
Используется	Выдувная пленка		
	Литая пленка		
	Пленка		
	Модификация пластмасс		
Метод обработки	Выдувная пленка		
	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.897	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	25.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	300	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	120	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления			DSC
-- 1	81.0	°C	
-- 2	94.0	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	150 to 180	°C	
NOTE			
1.	Tm2		
2.	Tm1		

\* 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

