

Pharmalene® MP 20 PH

Low Density Polyethylene

Versalis S.p.A.

Описание материалов:

Pharmalene MP 20 PH is a homopolymer low density polyethylene (LDPE) without additives obtained by high pressure autoclave process. It is manufactured according to good manufacturing practices (GMP).

The main use is in the pharmaceutical sector. Pharmalene MP 20 PH is suitable for injection moulding, medium thickness articles, and masterbatch applications. Thanks to its excellent organoleptic properties, the product can be used for coating and flexible packaging.

Главная Информация			
Характеристики	Отличные органолептические свойства Низкая плотность Гомополимер Термостойкость высокого давления Соответствие пищевого контакта		
Используется	Упаковка Неспецифическое применение пищи Бутылка Нанесение покрытия Препараты Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода		
Рейтинг агентства	EP неуказанный рейтинг FDA пищевой контакт, не Номинальный USP 34 Европа без 10/2011		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Injection Molded)	46		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2

Yield, injection molding	9.00	MPa	ISO 527-2
Fracture, injection molding	11.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, Injection Molded)	500	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	108	°C	Internal method
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	160 - 200	°C	
Средняя температура	160 - 200	°C	
Передняя температура	160 - 200	°C	

Инструкции по впрыску

Pharmalene MP 20 PH is easily processed in extrusion coating lines. The suggested temperature is 260÷330°C. Pharmalene MP 20 PH can be extruded at thickness lower than 10 µm.

* 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



WeChat