

Purell GA7760

High Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Purall GA7760 is a high density polyethylene with a good flow and a high density. The grade is used by our customers for all type of injection moulded applications in the healthcare market but also for closure applications.

Without exception, all potential activities for applications in the pharmaceutical, medical device, laboratory and diagnostics area have to be discussed with the relevant LyondellBasell Technical and Business contacts first.

Главная Информация			
Характеристики	Стерилизуемый оксид этилена		
	Хороший поток		
	Высокая плотность		
	Высокая жесткость		
	Низкий уровень защиты		
Используется	Колпачки		
	Затворы		
	Медицинские/медицинские приложения		
	Фармацевтика		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.963	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	18	g/10 min	
190°C/5.0 kg	52	g/10 min	
Spiral Flow	68.0	cm	Internal Method
FNCT ¹ (80°C)	1.0	hr	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	64		ISO 868
Твердость мяча	57.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1350	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	30.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	10	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	71.0	°C	ISO 306/B50

Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°C
NOTE		
1.	2.5 MPa, 2% Arcopal	

* 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

