

FHR Polypropylene 13R9A

Polypropylene Random Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

FEATURES: Radiation resistant and good contact clarity. Autoclavable. Product does not contain animal derived components.

APPLICATIONS: Injection Molding: Radiation sterilizable medical devices and lab ware

Главная Информация			
Характеристики	<p>Контактная четкость</p> <p>Нет животных производных компонентов</p> <p>Устойчивость к излучению (гамма)</p> <p>Радиационный стерилизуемый</p> <p>Случайный сополимер</p>		
Используется	<p>Этикетка</p> <p>Медицинские/медицинские приложения</p>		
Рейтинг агентства	<p>DMF неуказанный рейтинг</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a</p> <p>ISO 10993 часть 5</p> <p>USP 661</p> <p>USP 85</p> <p>USP 88</p> <p>USP класс VI</p>		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	90		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1110	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 700	%	ASTM D638

Флекторный модуль	965	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	60	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	90.0	°C	ASTM D648

* 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