

FHR Polypropylene 23M2A

Polypropylene Random Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

DESCRIPTION: Random Copolymer

FEATURES: High contact clarity, blush resistant, good impact, and stress crack resistant, good auto-clave stability, and low extractability. Product does not contain animal derived components.

APPLICATIONS: Suitable for use in food & medical products such as: blow molded containers for irrigation, parenteral, hemodialysis and topical solutions

Главная Информация			
Характеристики	Низкий экстракт Анти-белый Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию) Хорошая ударопрочность Термостойкость высокого давления Прозрачный внешний вид Компонент пассивного источника Случайный сополимер		
Используется	Применение выдувного формования Неспецифическое применение пищи Контейнер Контейнер для еды Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода		
Рейтинг агентства	DMF не Номинальная FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a ISO 10993 часть 5 USP категория VI		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувное формование		
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)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1100	МПа	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	27.5	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1000	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	82.0	°C	ASTM D648

Дополнительная информация

Notice regarding medical applications: This Flint Hills product meets certain requirements for use in medical applications. It is the responsibility of the medical device or pharmaceutical manufacturer to determine that this Flint Hills product is safe, lawful and technically suitable for the intended use. Flint Hills encourages its customers to review their application with a Flint Hills technical representative to ensure that this product is not used in ways for which it was not intended or tested. Flint Hills makes no warranties (express or implied), promises or guarantees concerning the suitability of this product for use in any given medical application. Not intended for use in the manufacture of any form of implanted medical or surgical device.

* 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