

# FHR Polypropylene 23N10A

Polypropylene Random Copolymer

Flint Hills Resources, LP

## Описание материалов:

DESCRIPTION: Random Copolymer

FEATURES: Nucleated, autoclavable, and good dimensional stability. Product does not contain animal derived components.

APPLICATIONS: Injection Molding and Injection Stretch Blow Molding.

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Ядро
	Хорошая стабильность размеров
	Термостойкость высокого давления
	Компонент пассивного источника
	Случайный сополимер
Используется	Применение выдувного формования
Рейтинг агентства	DMF не Номинальная
	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a
	ISO 10993 часть 5
	USP 661
	USP 85
	USP 88
	USP категория VI
Метод обработки	Выдувное формование
	Растягивающееся выдувное формование
	Литье под давлением
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	1050	MPa	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)	84.0	°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