

FHR Polypropylene P5M4T-013

Polypropylene Random Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

DESCRIPTION: Random Copolymer

FEATURES: Good contact clarity and Antistat. Produced without animal derived components or phthalates.

APPLICATIONS: Injection Molding: Rigid packaging, housewares and medical devices

REGULATORY:

FDA - 21 CFR 177.1520 (c) 3.1a

UL Certified 94HB

Главная Информация			
UL YellowCard	E336707-100613165		
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Контактная четкость		
	Нет животных производных компонентов		
	Случайный сополимер		
Используется	Товары для дома		
	Медицинские/медицинские приложения		
	Жесткая упаковка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	94		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	786	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	30	J/m	ASTM D256
Gardner Impact (23°C)	> 36.0	J	ASTM D5420

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	74.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	

* 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