

FHR Polypropylene P9R6K-054A

Polypropylene Random Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

DESCRIPTION: Random Copolymer

FEATURES: Excellent clarity. High flow material. Produced without animal derived components or phthalates.

APPLICATIONS: Injection molding: High clarity applications. A replacement for PET, PS and PC high clarity applications.

REGULATORY

FDA - 21 CFR 177.1520 (c) 3.1a

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая четкость</p> <p>Высокий поток</p> <p>Нет животных производных компонентов</p> <p>Не-фталатный пластификатор</p> <p>Случайный сополимер</p>		
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)	35	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant	919	MPa	
Tangent	972	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	79	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	78.0	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze			ASTM D1003

635 μm	2.8	%
1270 μm	5.8	%

* 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

