

# FHR Polypropylene AP4135-LV

Polypropylene Impact Copolymer

Flint Hills Resources, LP

## Описание материалов:

DESCRIPTION: Impact co-polymer for injection molding.

FEATURES: Produced without animal derived components.

APPLICATIONS: Markers, pens and consumer products.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер удара Компонент пассивного источника		
Используется	Канцелярские принадлежности Применение потребительских товаров		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	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)	35	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	84		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	7.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	1080	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	89	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart (0°C)	> 36.0	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	84.0	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	160 - 165	°C	ASTM D3418

\* 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

