

# FHR Polypropylene P6G2N-095

Polypropylene Impact Copolymer

Flint Hills Resources, LP

## Описание материалов:

DESCRIPTION: Impact copolymer

FEATURES: Excellent stiffness and impact resistance, nucleated, suitable for retort and hot fill applications. Product does not contain animal derived components.

APPLICATIONS: Blow molding, sheet/thermoforming for food, personal care, household chemicals and industrial parts

Главная Информация	
UL YellowCard	E336707-100613169
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Высокая ударопрочность
	Высокая жесткость
	Сополимер удара
	Нет животных производных компонентов
	Ядро
Используется	Применение выдувного формования
	Товары для дома
	Промышленное применение
	Промышленные детали
	Неспецифические пищевые приложения
	Персональный уход
	Лист
	Термоформованные контейнеры
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Метод обработки	Выдувное формование
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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)	92		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	29.0	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Yield)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная <sup>1</sup>	1350	MPa	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C)	600	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	112	°C	ASTM D648
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость	HB		UL 94
<b>NOTE</b>			

1. 1.3 mm/min

\* 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

