

YUPLENE® R520F

Polypropylene Random Copolymer

SK Global Chemical

Описание материалов:

YUPLENE R520F is propylene random copolymer designed for use in blow molding, and ISBM (Injection stretch blow molding). YUPLENE R520F offers high Vicat softening point and low temperature toughness, YUPLENE R520F is suitable for application which needs high temperature heat treatment step.

YUPLENE R520F is designed for the medical applications. YUPLENE R520F complies with FDA regulation 21 CFR177.1520 for all food contact and it meets the United States Pharmacopia (USP) test requirement.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Прочность при низкой температуре</p> <p>Случайный сополимер</p>		
Используется	<p>Применение выдувного формования</p> <p>Бутылки</p> <p>Контейнеры</p> <p>Медицинские/медицинские приложения</p>		
Рейтинг агентства	<p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p> <p>USP неуказанный рейтинг</p>		
Метод обработки	<p>Выдувное формование</p> <p>Растягивающееся выдувное формование</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.8	g/10 min	ASTM D1238
Spiral Flow	50.0	cm	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	80		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1030	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	98	J/m	ASTM D256
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ускоренное старение печи-В воздухе (150°C)	15.0	day	ASTM D3012
Heat Deflection Temperature	82	°C	ASTM D648
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	135	°C	ASTM D1525

* 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

