

## Unilex™ UP 9008

Polypropylene Impact Copolymer

United Polychem

### Описание материалов:

Unilex™ UP 9008 is a Polypropylene Impact Copolymer (PP Impact Copolymer) material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of Unilex™ UP 9008 are:

Copolymer

Food Contact Acceptable

Heat Resistant

Impact Resistant

Typical applications include:

Food Contact Applications

Housings

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая термостойкость к старению</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Сополимер удара</p> <p>Средний поток</p>		
Используется	<p>Чехлы для аккумуляторов</p> <p>Неспецифические пищевые приложения</p>		
Рейтинг агентства	<p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	23.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant			
-- <sup>3</sup>	1000	MPa	ASTM D790A
-- <sup>4</sup>	1150	MPa	ASTM D790B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	130	J/m	ASTM D256A

Gardner Impact <sup>5</sup> (-29°C, 3.20 mm)	26.7	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	84.0	°C	ASTM D648
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	204 to 246	°C	
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	1.3 mm/min		
4.	13 mm/min		
5.	Method G, Geometry GC		

\* 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

