

EcolGreen EGP-101

Polylactic Acid

EcolBiotech Co., Ltd

Описание материалов:

EGP-100 Series is a 100% biodegradable plastic resin and possible for injection forming. With excellent hardness, humidity resistance and chemical resistance, it can replace universal plastics.

EGP-101 : Heat resistant grade injection (Home appliances, cosmetics containers, etc.)

Главная Информация			
Характеристики	Биоразлагаемый Хорошая химическая стойкость Высокая твердость Устойчивость к влажности Средняя термостойкость		
Используется	Приборы Контейнеры		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	39.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	12	%	ASTM D638
Flexural Strength	62.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	380	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature	72	°C	ASTM D648

* 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

