

Osterlene® PPH-35-.4

Polypropylene Homopolymer

Osterman & Company

Описание материалов:

PPH-35-.4 is a low viscosity, highly isotactic, polypropylene homopolymer designed for various injection molded applications such as closures, small appliances, housewares and toys.

PPH-35-.4 contains a unique combination of stabilizers, which give it excellent processability with good stiffness, environmental stress crack resistance, heat performance and minimal odor and taste.

PPH-35-.4 meets all requirements of the U.S. Food and Drug Administration regulation 21 CFR 177.1520, covering safe use of polyolefin articles and components of articles intended for direct food contact. Specific limitations or conditions of use may apply.

Главная Информация			
Добавка	Неуказанный стабилизатор		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая жесткость		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
	Высокая Isotactic		
	Гомополимер		
	Низкий и без запаха		
	Низкий на вкус		
	Низкая вязкость		
Средняя термостойкость			
Используется	Приборы		
	Затворы		
	Товары для дома		
	Неспецифические пищевые приложения		
Игрушки			
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	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)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение (Yield)	33.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1240	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	21	J/m	ASTM D256

* 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

