

## **CERTENE™ PHP-1**

Polypropylene Homopolymer

Muehlstein

## Описание материалов:

PHP-1 is a certified prime grade Polypropylene specially designed for PROFILE EXTRUSION. PHP-1 combines excellent processability, enhanced Long-Term Thermal Stability. PHP-1 applications include PROFILES AND FLAT and CORRUGATED SHEET. PHP-1 complies with FDA regulation 21CFR 177.1520 and with most international regulations concerning the use of Polypropylene in contact with food articles.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая термическая стабильность		
Используется	Гофрированный лист		
	Профили		
	Лист		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 17		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла <sup>1</sup> (R-Scale)	101		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	33.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	1380	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact <sup>2</sup>	69	J/m	ASTM D256A
NOTE			
1.	Test made on injection molded Type 1 tension test specimen according to ASTM D 2146.		
	Test made on injection molded Type 1 tension test specimen		
2.	according to ASTM D 2146.		



\* 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

