

## Marlex® 9513H

High Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

### Описание материалов:

Marlex® 9513H is a High Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for blow molding.

Important attributes of Marlex® 9513H are:

Antistatic

Eco-Friendly/Green

Hexene Comonomer

High ESCR (Stress Crack Resistant)

High Molecular Weight

Typical applications include:

Containers

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Прочный		
	Хорошая ударпрочность		
	Гексен-комномер		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
	Высокая Молекулярная масса		
Используется	Перерабатываемый материал		
	Применение выдувного формования		
	Выдувные контейнеры		
	Контейнеры		
Рейтинг агентства	Промышленные контейнеры		
	ASTM D 4976-PE235		
	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.954	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.35	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	60.0	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	28.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	1270	МПа	ASTM D790
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости <sup>3</sup>	< -75.0	°C	ASTM D746A

#### NOTE

1. Type IV, 51 mm/min
2. Type IV, 51 mm/min
3. Type I

\* 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



WeChat