

## Marlex® 9519H

High Density (HMW) Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

### Описание материалов:

Marlex® 9519H is a High Density (HMW) Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for blow molding.

Important attributes of Marlex® 9519H are:

Antistatic

Eco-Friendly/Green

Good Stiffness

High ESCR (Stress Crack Resistant)

High Molecular Weight

Typical applications include:

Containers

Food Contact Applications

Household Applications

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Прочный		
	Хорошая прочность расплава		
	Хорошая жесткость		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
	Высокая Молекулярная масса		
Перерабатываемый материал			
Используется	Применение выдувного формования		
	Контейнеры		
	Товары для дома		
	Промышленные контейнеры		
Рейтинг агентства	ASTM D 4976-PE245		
	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2 2		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.962	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.34	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, Compression Molded, F50)	24.0	hr	ASTM D1693B

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, Compression Molded)	32.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break, Compression Molded)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная <sup>3</sup> (Compression Molded)	1480	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746A

#### NOTE

1. Type IV, 51 mm/min
2. Type IV, 51 mm/min
3. 13 mm/min

\* 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

