

## Premier HD10H49

High Density Polyethylene

Premier Polymers, LLC.

### Описание материалов:

Premier HD10H49 is a high molecular weight, high density polyethylene copolymer. Suitable for blow molding applications requiring high ESCR, impact strength, and rigidity. Meets all requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520, covering safe use of polyolefin articles intended for direct food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Высокая плотность		
	Высокая Молекулярная масса		
	Высокая жесткость		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Выдвунное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.949	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	< 0.10	g/10 min	
190°C/21.6 kg	10	g/10 min	
Экологическое сопротивление растрескиванию			
10% Igepal	> 600	hr	ASTM D1693B
100% Igepal	> 600	hr	ASTM D1693A
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1240	MPa	ASTM D790

\* 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

