

## EVALENE® HDPE HJ30541

High Density Polyethylene

JG Summit Petrochemical Corporation

### Описание материалов:

HDPE is used to make large drums, bleach bottles, shopping bags, crates nets and pails.

Tough. Rigid. Heavy Duty. With High Chemical Resistance.

These qualities make Evalene® HDPE suitable for a diverse line of industrial products.

Blown Film: Shopping and grocery bags

Pipes: Pressure and non-pressure pipes

Blow Molding: Bottles for household and industrial chemicals, large drums

Injection Molding: Pallets, crates, cases, trays, toys, houseware, caps

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хороший поток Хорошая плавность Хорошая прочность Высокая жесткость		
Используется	Колпачки Товары для дома Тонкостенные детали		
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	0.954	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	30	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения <sup>1</sup> (Injection Molded)	840	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield, Injection Molded)	23.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break, Injection Molded)	> 200	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	36	J/m	ASTM D256
NOTE			
1.	5.0 mm/min		
2.	50 mm/min		

3.

50 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

