

## DOW™ HDPE NG6997

High Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

DOW™ HDPE NG6997 is a High Density Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Important attributes of DOW™ HDPE NG6997 are:

Antiblock

Processing Aid

Slip

Typical application of DOW™ HDPE NG6997: Food Contact Applications

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC без 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.944	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/21.6 kg	11	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.38	g/10 min	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	380	µm	
Сопrotивление проколу пленки (380 µm)	4.96	J/cm <sup>3</sup>	Internal Method
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,380 µm	31.0	MPa	
TD : Yield,380 µm	28.0	MPa	
MD : Break, 380 µm	49.9	MPa	
TD : Break, 380 µm	33.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 380 µm	260	%	
TD : Break, 380 µm	530	%	
Ударное падение Dart (380 µm)	55	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 380 µm	5.0	g	
TD : 380 µm	50	g	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	211	°C	

\* 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

