

DOW™ LLDPE 1613

Linear Low Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

Dow LLDPE 1613 is a Linear Low Density Polyethylene Resin, 1-hexene copolymer, produced in the Solution process. This resin is designed to be used in blown extrusion to produce films for industrial applications and consumer packaging.

Complies with:

U.S. FDA, 21 CFR 177.1520(c)3.2a

Europe Commission Regulation (EU) No 10/2011 (See Notes)

Consult the regulations for complete details.

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	0.923	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.3	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	51	µm	
Сопrotивление проколу пленки	10.1	J/cm ³	Internal Method
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 51 µm	202	MPa	
2% Secant, TD : 51 µm	231	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 51 µm	11.5	MPa	
TD : Yield, 51 µm	12.4	MPa	
MD : Break, 51 µm	36.2	MPa	
TD : Break, 51 µm	36.6	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 51 µm	880	%	
TD : Break, 51 µm	950	%	
Ударное падение Dart (51 µm)	260	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 51 µm	750	g	
TD : 51 µm	1000	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 50.8 µm)	46		ASTM D2457

Haze (50.8 μm)	20	%	ASTM D1003
----------------	----	---	------------

* 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