

## DOWLEX™ 5057GC

Linear Low Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

DOWLEX™ 5057GC is an ethylene and 1-octene copolymer, suitable for blown film applications alone or in blends with LDPE. It offers superior seal performance at high extrusion output rates and an excellent balance of optical and mechanical properties.

Main Characteristics:

Optimum extruder output and processability, pure or in blends

Combination of sealability and optical and mechanical properties

Complies with:

U.S. FDA FCN 424

EU, No 10/2011

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA FCN 424 Европа без 10/2011		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.916	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Ударное падение Dart (50 µm)	450	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength <sup>1</sup>			ASTM D1922
MD : 50 µm	1100	g	ASTM D1922
TD : 50 µm	1100	g	ASTM D1922
Температура инициализации уплотнения	98.0	°C	Internal method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	123	°C	Internal method
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 50.0 µm)	65		ASTM D2457
Haze (50.0 µm)	11	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	220	°C	
Инструкции по экструзии			

□□□□□□□□:  
□□□□:220°C  
□□□□:150 mm  
□□□□:1.5 mm  
□□□□:2.5  
□□□□:50 □□

**NOTE**

1. Method B

\* 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

