

## Petrothene® GA501040

Linear Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

## Описание материалов:

The PETROTHENE GA 501 series of resins is pelletized linear low density polyethylene for film extrusion applications that require excellent drawdown and toughness. These resins have excellent puncture resistance, elongation and heat seal strength. Applications include heavy duty shipping sacks, prime liners, commercial and industrial packaging, as well as food and consumer packaging.

Главная Информация								
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт							
	Хорошая просадка  Хорошее тепловое уплотнение  Высокое удлинение  Низкая плотность							
					Стойкий к проколу			
					Сверхвысокая прочность			
					Используется	Потребительские приложения		
		Пищевая упаковка						
		Сверхпрочные сумки						
	Промышленное применение							
	Вкладыши							
	Упаковка							
	Упаковка							
Рейтинг агентства		надзору за качеством пищевых пр	родуктов и медикаментов 21 CFF					
Рейтинг агентства Формы		надзору за качеством пищевых пр	родуктов и медикаментов 21 CFF					
Формы	Управление по санитарному	надзору за качеством пищевых пр	родуктов и медикаментов 21 CFF					
Формы Метод обработки	Управление по санитарному Гранулы	надзору за качеством пищевых пр Единица измерения	родуктов и медикаментов 21 CFF Метод испытания					
	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка							
Формы Метод обработки <b>Физический</b>	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания					
Формы Метод обработки Физический Плотность Массовый расход расплава (MFR)	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918	<b>Единица измерения</b> g/cm <sup>3</sup>	<b>Метод испытания</b> ASTM D1505					
Формы Метод обработки Физический Плотность Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918 1.0	<b>Единица измерения</b> g/cm³ g/10 min	Mетод испытания ASTM D1505 ASTM D1238					
Формы Метод обработки  Физический Плотность  Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)  Пленки	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918 1.0 Номинальное значение	<b>Единица измерения</b> g/cm³ g/10 min <b>Единица измерения</b>	Mетод испытания ASTM D1505 ASTM D1238					
Формы Метод обработки Физический Плотность Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) Пленки Толщина пленки протестирована	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918 1.0 Номинальное значение	<b>Единица измерения</b> g/cm³ g/10 min <b>Единица измерения</b>	Mетод испытания ASTM D1505 ASTM D1238 Метод испытания					
Формы Метод обработки  Физический Плотность Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) Пленки Толщина пленки протестирована Сектантный модуль	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918 1.0 Номинальное значение 25	<b>Единица измерения</b> g/cm³ g/10 min <b>Единица измерения</b> µm	Mетод испытания ASTM D1505 ASTM D1238 Метод испытания					
Формы Метод обработки  Физический Плотность  Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)  Пленки  Толщина пленки протестирована Сектантный модуль  1% Secant, MD: 25 µm	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918 1.0 Номинальное значение 25	Eдиница измерения g/cm³ g/10 min Единица измерения µm	Mетод испытания ASTM D1505 ASTM D1238 Метод испытания					
Формы Метод обработки  Физический Плотность  Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)  Пленки  Толщина пленки протестирована Сектантный модуль  1% Secant, MD : 25 µm  1% Secant, TD : 25 µm	Управление по санитарному Гранулы Экструзионная пленка Номинальное значение 0.918 1.0 Номинальное значение 25	Eдиница измерения g/cm³ g/10 min Единица измерения µm	Mетод испытания ASTM D1505  ASTM D1238  Метод испытания  ASTM D882					



Удлинение при растяжении	линение при растяжении				
MD : Break, 25 μm	580	%			
TD : Break, 25 µm	730	%			
Ударное падение Dart (25 µm)	100	g	ASTM D1709A		
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922		
MD : 25 μm	130	g			
TD : 25 µm	330	g			
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Викат Температура размягчения	107	°C	ASTM D1525		
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Haze (25.4 μm)	20	%	ASTM D1003		

<sup>\*</sup> 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

