

YUCLAIR® FT610

Linear Low Density Polyethylene

SK Global Chemical

Описание материалов:

YUCLAIR FT610 is octene-1 and butene-1 copolymer designed for use in stretch wrap and casting type packaging film application. YUCLAIR FT610 provides stronger film than ones made from competitive LLDPE film grades. Therefore YUCLAIR FT610 shows superior tensile strength, tear strength, impact strength, gel-free, cling property. YUCLAIR FT610 can be processed readily into casting film using standard extrusion techniques. YUCLAIR FT610 complies with FDA regulations in 21 CFR177.1520 for all food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая прочность на разрыв Высокое качество Высокая ударопрочность Высокая прочность на растяжение		
Используется	Литая пленка Пленка Упаковка Эластичная пленка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.1	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	30	µm	ASTM D746
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,30 µm	10.8	MPa	
TD : Yield,30 µm	10.8	MPa	
MD : Break, 30 µm	39.2	MPa	
TD : Break, 30 µm	35.3	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 30 µm	700	%	
TD : Break, 30 µm	750	%	

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 30 μ m	300	g	
TD : 30 μ m	360	g	
Spencer Impact (30.0 μ m)	0.588	J	ASTM D3420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	102	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze	2.0	%	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

