

## YUCLAIR® FT850

Linear Low Density Polyethylene

SK Global Chemical

### Описание материалов:

YUCLAIR®FT850 is a linear low density polyethylene product. It is available in North America, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: food contact applications.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	30	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	10.8	MPa	ASTM D882
TD: Yield	10.8	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	45.1	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	42.2	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	800	%	ASTM D882
TD: Fracture	830	%	ASTM D882
Spencer Impact	0.588	J	ASTM D3420
Tear Strength			ASTM D1922
MD	166.7	kN/m	ASTM D1922
TD	176.5	kN/m	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	102	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze	4.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	190	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	230	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	230	°C	
Температура матрицы	230	°C	
Инструкции по экструзии			

Film Extrusion Condition: Screw dia 50, Die width 450Die gap 0.8, Screw RPM 31, L/S 7

\* 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