

## CERTENE™ LLHF-116XF

Linear Low Density Polyethylene

Muehlstein

### Описание материалов:

LLHF-116XF is a certified prime, Super-Hexene Copolymer developed for blown film with outstanding Impact Strength and Toughness. LLHF-116XF features good processability and exhibits exceptional Elmendorf Tear strength and Puncture resistance. LLHF-116XF major applications include high strength liners (industrial and consumer), super strong carry-on-bags and industrial packaging. LLHF-116XF contains High slip and High antiblock. LLHF-116XF complies with FDA regulation 21CFR 177.1520, covering safe use of polyolefin articles intended for direct food contact. LLHF-116XF also complies with most international regulations concerning the use of Polyethylene in contact with food articles.

Главная Информация			
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам		
Характеристики	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Сополимер Гексен-комномер Сопротивление перфорации Высокая ударопрочность Обрабатываемость, хорошая Хорошая прочность на разрыв Хорошая прочность Соответствие пищевого контакта		
Используется	Упаковка Пленка Подкладка Сумка Промышленное применение Применение потребительских товаров Тяжелая упаковочная сумка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.916	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.75	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm	8.96	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 25 µm	8.96	MPa	ASTM D882
MD: Break, 25 µm	40.7	MPa	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	33.1	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 25 µm	690	%	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	960	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm)	550	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	420	g	ASTM D1922
TD : 25 µm	680	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (25.4 µm, Blown Film)	22	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Film Specimen: 1.0 mil (25 micron) film, blow-up-ratio 3 :1.

\* 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

