

## Egyeuroptene HX 3305 U

Linear Low Density Polyethylene

Egyptian European Company

## Описание материалов:

Egyeuropten HX 3305 U is a Linear Low Density Polyethylene powder, 1-hexene copolymer designed for Rotational molded items: Water tanks, Tanks, parts of the automotive and agricultural segments.

It presents an adequate balance of processability and mechanical properties, with good resistance to environmental stress cracking.

Главная Информация					
Добавка	Устойчивость к окислению				
	Долгосрочный стабилизатор	UV-8			
Характеристики	Низкая плотность				
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)				
	Сополимер				
	Гексен-комномер				
	Устойчивость к окислению				
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению				
	Хорошая устойчивость к погоде				
Используется	Сельскохозяйственное применение				
	Применение в автомобильной области				
	Резервуар для воды				
Φ					
Формы	Порошок				
Метод обработки	Ротационное формование				
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Плотность	0.933	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505		
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.7	g/10 min	ASTM D1238		
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°С, 100% Igepal,					
F50)	> 1000	hr	ASTM D1693		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Прочность на растяжение (Yield)	19.0	MPa	ASTM D638		
Удлинение при растяжении (Break)	> 1000	%	ASTM D638		
Флекторный модуль	770	MPa	ASTM D790		
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		

Charling hadren hadring	500.0		ASTM D1921
Средний размер частиц	500.0	μm	ASTM D1921
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	127	°C	ASTM D3418

<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

