

ExxonMobil™ HDPE HD 8660 Series

High Density Polyethylene Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

HD 8660 series are high density hexene copolymers with excellent toughness and stiffness. They can be ideally used for applications that require the best balance between low temperature toughness, creep resistance, stiffness, environmental stress cracking resistance and tear resistance.

Главная Информация	
UL YellowCard	E117534-220052
Добавка	HDP8660.29: Долгосрочный UV-15 стабилизатор HD 8660,29: Долгосрочный стабилизатор UV-15

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693A
10% Igepal, F50	40.0	hr	ASTM D1693A
100% Igepal, F50	560	hr	ASTM D1693A

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	19.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	896	MPa	ASTM D790B

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Impact Strength			ARM
-40°C, 3.18 mm	92	J	ARM
6.35 mm	258	J	ARM

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	57.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	38.0	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	129	°C	ASTM D3418

Дополнительная информация
<p>1- ESCR 3 mm 50 mm/min</p>

Юридическое заявление
<p>(FDA, EU, HPFB)</p>

NOTE
<p></p>

- | | |
|----|-----------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 50 mm/min |

* 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

