

NOVAPOL® HB-W747-A

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® HB-W747-A is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for blow molding.

Important attributes of NOVAPOL® HB-W747-A are:

Food Contact Acceptable

Good Processability

High Molecular Weight

Impact Resistant

Stabilized

Typical applications include:

Automotive

Containers

Food Contact Applications

Marine Applications

Tanks

Главная Информация				
Добавка	Стабилизатор обработки			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт			
	Хорошая ударопрочность			
	Хорошая технологичность			
	Высокая плотность			
	Высокая Молекулярная масса			
Используется	Автомобильные Приложения			
	Барабаны			
	Топливные баки			
	Морское применение			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Выдвунное формование			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	0.946	g/cm ³	ASTM D792	
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	8.5	g/10 min	ASTM D1238	
Экологическое сопротивление растрескиванию	100% Igepal, F50	> 1000	hr	ASTM D1693A
	100% Igepal, F50	> 1000	hr	ASTM D1693B

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	830	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1200	МПа	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	400	J/m	ASTM D256
Прочность на растяжение	480	кДж/м ²	ASTM D1822

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746

* 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

