Полиэтилен высокого давления 17603-006

ГОСТ 16337-77 с изм.1-3

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

17603-006 – полимер этилена, получаемый при высоком давлении в трубчатых реакторах, где инициатором полимеризации является кислород.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Изделия технического назначения, игрушки, медицинские изделия (в том числе изделия, допущенные для упаковки лекарственных средств), сельскохозяйственные изделия, изделия, контактирующие с тканями организма, в том числе для внутреннего протезирования.

НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Плотность	0,9190±0,002 г/см^3	ГОСТ 15139
Показатель текучести расплава (190 ºС/2,16 кгс)	0,45-0,75 г/10 мин	ГОСТ 11645
Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии*	±6 %	ГОСТ 16337
Количество включений, не более	2	ГОСТ 16337
Стойкость к растрескиванию, не менее	10 ч	ГОСТ 13518
Предел текучести при растяжении (500 мм/мин), не менее	9,8 Мпа	ГОСТ 11262
Прочность при разрыве (500 мм/мин), не менее	13,7 МПа	ГОСТ11262
Относительное удлинение при разрыве, (500 мм/мин), не менее	600 %	ГОСТ 11262
Массовая доля экстрагируемых веществ*, не более	0,4 %	ГОСТ 26393

* Значение показателя указано для высшего сорта

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

При комнатной температуре полимер не выделяет в окружающую среду токсичных веществ и не оказывает вредного влияния на организм человека при непосредственном контакте. Аэрозоль продукта относится к умеренно опасным веществам по воздействию на организм и обладает слабо выраженными раздражающими свойствами. Полиэтилен может оказывать воздействие на окружающую среду при нарушении правил обращения. Горюч. Продукты термического разложения обладают раздражающими и токсическими действиями.

ФОРМА ВЫПУСКА	Стабилизированный неокрашенный, в виде гранул.
УПАКОВКА	Полиэтиленовые мешки (масса нетто 25,0 ±0,3 кг). Допускается пакетирование мешков на плоских поддонах с помощью термоусадочной пленки. Масса брутто пакета до 2 т.
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Хранят в закрытом сухом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов при температуре не выше 25°С, относительной влажности 40-80%.
ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	Гарантийный срок хранения – 3 года с даты изготовления.

Информация, отраженная в настоящем документе, приведена в соответствии с нашими сведениями на момент публикации. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для предлагаемой области применения является обязанностью клиента. Производитель не несет ответственности за потери/повреждения, которые могут возникнуть в результате использования данной информации. ООН - отсутствует Классификационный шифр: - отсутствует

БАШНЕФТЬ
УФАОРГСИНТЕЗ

ПАО«УФАОРГСИНТЕЗ»
450 037, РОССИЯ, РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН г. УФА ,
ТЕЛ .: +7 (347) 249-68-83, WWW.BASHNEFT.COM