

Полиэтилен высокого давления

108-14

ГОСТ 16337-77 с изм.1-3

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

108-14 – композиция базовой марки ПВД 10803-020 и светостабилизатора в качестве добавки. Характеризуется стойкостью к фотоокислительному старению.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Изделия, контактирующие с пищевыми продуктами, игрушки, изделия бытового и технического назначения.

НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Показатель текучести расплава (190 °С/2,16 кгс)	1,8-2,2 г/10 мин	ГОСТ 11645
Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии*	±5 %	ГОСТ 16337
Стойкость к растрескиванию, не менее	2 ч	ГОСТ 13518
Предел текучести при растяжении (500 мм/мин), не менее	9,3 МПа	ГОСТ 11262
Прочность при разрыве (500 мм/мин), не менее	12,2 Мпа	ГОСТ11262
Относительное удлинение при разрыве, (500 мм/мин), не менее	550 %	ГОСТ 11262
Стойкость к фотоокислительному старению в течении 500 часов	выдерживает	ГОСТ16782
Массовая доля летучих веществ*, не более	0,7 %	ГОСТ 26359

* 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, в виде гранул. Цвет – черный.
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 – 5 лет 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

