

Полиэтилен высокого давления

158-14

ГОСТ 16337-2022

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Полиэтилен 58-14—композиция базовой марки ПВД 15803 – 020 и светостабилизатора в качестве добавки. Характеризуется стойкостью к фотоокислительному старению. Цвет чёрный

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для технических изделий, плёнок.

НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ			МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	Высший сорт	Первый сорт	Второй сорт	
Показатель текучести расплава, г/10 мин	2,0 ± 0,5			ГОСТ 11645, ГОСТ 16337
Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, %, не более	± 6	± 12	± 30	ГОСТ 16337
Предел текучести при растяжении, МПа, не менее	9,3			ГОСТ 11262, ГОСТ 16337
Прочность при разрыве, МПа, не менее	11,3			
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	600			
Стойкость к фотоокислительному старению: методом облучения, ч., не менее по массовой доле сажи, % по равномерности распределения сажи	500 2,00 ± 0,25 Тип I или тип II			ГОСТ 16337
Массовая доля летучих веществ, %, не более	0,07	0,10	—	ГОСТ 16337

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

По степени воздействия на организм человека относится к малоопасным веществам. При комнатной температуре 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. Твёрдое горючее вещество с высокой дымообразующей способностью. Продукты термического разложения токсичны. Может загрязнять объекты окружающей среды.

ФОРМА ВЫПУСКА	Гранулы чёрного цвета одинаковой геометрической формы, размер гранул в любом направлении от 2 до 5 мм.
УПАКОВКА	Полиэтиленовые мешки или специальные клапанные мешки из полимерных материалов. Масса продукта в мешке (25 ± 0,25) кг. Допускается пакетирование мешков на плоских поддонах с помощью термоусадочной плёнки; масса брутто пакета до 2 т.
ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, обеспечивающих защиту от загрязнений и потерь, исключающих попадание влаги и прямых солнечных лучей, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Транспортные средства должны быть чистыми, сухими, без запаха. Хранят в закрытом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей и влаги, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, при температуре не выше 25°С, относительной влажности от 40 до 80%. Беречь от солнечных лучей. Беречь от влаги.
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. Номер ООН: отсутствует
Классификационный шифр: отсутствует