Полипропилен
БАЛЕН 01270

ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1-6

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

БАЛЕН 01270 - гомополимер пропилена, получаемый в присутствии комплексного металлоорганического катализатора. Характеризуется стойкостью к термоокислительному старению.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Текстурированные и нетекстурированные нити, тонкие штапельные волокна, изделия, контактирующие с пищевыми продуктами, игрушки.

НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
Показатель текучести расплава (230 °С/2,16 кгс), г/10 мин	22-30	ГОСТ 11645, ASTM D 1238
Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии, %, не более	± 10	ТУ 2211-074-05766563-2015
Массовая доля летучих веществ, %, не более	0,09	ТУ 2211-074-05766563-2015
Предел текучести при растяжении, МПа	не нормируется	ГОСТ 11262, ASTM D 638
Относительное удлинение при пределе текучести, %	не нормируется	ГОСТ 11262, ASTM D 638
Модуль упругости при изгибе, МПа	не нормируется	ASTM D 790
Массовая доля изотактической фракции, %, не менее	94	ТУ 2211-074-05766563-2015
Стойкость к термоокислительному старению при 150 °С, ч, не менее	360	ТУ 2211-074-05766563-2015

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. Бален относится к группе твёрдых горючих материалов с высокой дымообразующей способностью. Продукты термического разложения токсичны. Бален может оказывать воздействие на окружающую среду при нарушении правил обращения.

ФОРМА ВЫПУСКА	Стабилизированный неокрашенный, в виде гранул размером от 2 до 5 мм
УПАКОВКА	Полиэтиленовые мешки с заваренной горловиной; масса нетто продукта в мешке 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 30°С, относительной влажности не более 80%. Допускается хранение у потребителя до 30 суток в установленных на наружных площадках металлических емкостях для хранения, исключающих попадание влаги и загрязнение продукции.
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. Номер ООН: отсутствует Классификационный шифр: отсутствует