

Полипропилен БАЛЕН 01270

ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм.1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

| НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ | ЗНАЧЕНИЕ | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ |
|---|----------|--------------------------|
| Показатель текучести расплава (230 °C/2,16 кгс), г/10 мин | 22-30 | ГОСТ 11645 ASTM D1238 |
| Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии, % | ±10 | ТУ 2211-074-05766563 |
| Массовая доля летучих веществ, %, не более | 0,09 | ТУ 2211-074-05766563 |
| Предел текучести при растяжении (5/50 мм/мин), МПа, не менее | Не норм. | ГОСТ 11262 ASTM D638 |
| Относительное удлинение при пределе текучести (5/50 мм/мин), %, не менее | Не норм. | ГОСТ 11262 ASTM D638 |
| Модуль упругости при изгибе (5 мм/мин), МПа, не менее | Не норм. | ASTM D790 |
| Массовая доля изотактической фракции, не менее | 94 % | ТУ 2211-074-05766563 |
| Стойкость к термоокислительному старению при 150°C по рецептуре 214 ,ч., не менее | 360 | ТУ 2211-074-05766563 |

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 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, исключая попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов при температуре не выше 30°C, относительной влажности не более 80%. Допускается хранение балена 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 балена – 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

