



**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**  
**(ПОЛИПРОПИЛЕН И СОПОЛИМЕРЫ ПРОПИЛЕНА)**

**ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1**

Марка 01030П

Код ОКПД2 20.16.51.110

№ партии

Масса нетто

Дата отбора

Дата проведения испытаний

Обозначение НД, по которому отобрана проба ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма по ТУ	Установлено анализом
1	Показатель текучести расплава (230 °С / 2,16 кг), г/10мин	ASTM D 1238	от 2,4 до 4,0	
2	Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии <sup>1</sup> , %	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.5.5	не более 10	
3	Массовая доля гранул с отклонениями по размеру и слипшихся, %	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.1.2	не более 3	
4	Массовая доля летучих веществ, %	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.5.6	не более 0,09	
5	Стойкость к термоокислительному старению при 150 °С по рецептуре 205, час	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.5.9	не менее 360	
6	Предел текучести при растяжении, МПа	ASTM D 638	не менее 35	
7	Относительно удлинение при пределе текучести, %		не менее 10	
8	Модуль упругости при изгибе, МПа	ASTM D 790	не менее 1450	

**Примечание:** 1) Показатель определяется расчетным методом.

**Заключение:** продукт соответствует ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1

**Не подлежит обязательной сертификации**

Продукция выпущена под управлением Систем менеджмента, сертифицированных на соответствие требованиям: ISO 9001:2015 сертификат № 31100600 QM15, ISO 14001:2015 сертификат № 31100600 UM15, BS OHSAS 18001:2007 сертификат № 31100600 BSOH.

**Область применения:** для изделий технического и бытового назначения, изделий, контактирующих с пищевыми продуктами, игрушек.

**Характеристика пожаровзрывоопасности:** гранулированный бален по ГОСТ 12.1.044 относится к группе твердых горючих материалов с высокой дымообразующей способностью. При нагревании балена в процессе переработки до температуры выше 150°С возможно образование летучих продуктов термодеструкции, содержащих органические кислоты, карбонильные соединения, в том числе формальдегид и ацетальдегид, оксид углерода. При контакте с открытым огнем бален горит коптящим пламенем без взрыва с образованием расплава и выделением углекислого газа, паров воды, непредельных углеводородов и вышеуказанных продуктов термодеструкции. Взвешенная в воздухе сухая пыль балена взрывоопасна, при трении частиц накапливаются заряды статического электричества.

**Правила транспортирования:** бален транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Бален, упакованный в мешки, при загрузке в контейнеры по ГОСТ 15102 или ГОСТ 20435 перевозится в любых транспортных средствах. Допускается по согласованию с потребителем транспортировка насыпью в железнодорожных вагонах и автодорожных пневмоцистернах.

**Правила хранения:** бален хранят в закрытом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов при температуре не выше 30°С и относительной влажности не более 80%. Перед переработкой мешки с баленом должны быть выдержаны в производственном помещении не менее 12 часов. Допускается хранение балена у потребителя до 30 суток в установленных на наружных площадках металлических емкостях для хранения, исключающих попадание влаги и загрязнение продукта.

**Обезвреживание, утилизация и захоронение отходов:** непригодные к переработке отходы не требуют обезвреживания, подлежат вывозу в места, согласованные с органами Министерства по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Управлением Роспотребнадзора).

**Гарантийный срок хранения:** 3 года со дня изготовления

Инженер \_\_\_\_\_

МП

Дата оформления паспорта \_\_\_\_\_