



ПАСПОРТ № 16-2022

(ПОЛИПРОПИЛЕН И СОПОЛИМЕРЫ ПРОПИЛЕНА)

ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1-3

Марка	01031Г	Код ОКПД2	20.16.51.110
№ партии	16	Масса нетто	237,525 т
Дата изготовления	13.01.2022		
Дата отбора	13.01.2022		
Дата проведения испытаний	13.01.2022 - 14.01.2022		
Обозначение НД, по которому отобрана проба	ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1-3		

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма	Установлено анализом
1	Показатель текучести расплава (230 °C / 2,16 кг), г/10мин	ASTM D 1238	от 2,8 до 3,3	3,0
2	Разброс значений показателя текучести расплава в пределах партии ¹ , %	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.5.5	не более 10	0
3	Массовая доля гранул размером свыше 5 до 8 мм и менее 2 мм, а также слипшиеся при условии слипания не более трех гранул, %	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.1.2	не более 3	0,8
4	Массовая доля летучих веществ, %	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.5.6	не более 0,09	0,02
5	Стойкость к термоокислительному старению при 150 °C по рецептуре 207г, час	ТУ 2211-074-05766563-2015, п.5.9	не менее 360	гарантия
6	Предел текучести при растяжении, МПа	ASTM D 638	не менее 32	33,5
7	Относительное удлинение при пределе текучести, %		не менее 11	13,9
8	Модуль упругости при изгибе, МПа	ASTM D 790	не менее 1200	1400

Примечание: 1) Показатель определяется расчетным методом.

Заключение: продукт соответствует ТУ 2211-074-05766563-2015 с изм. 1-3

Не подлежит обязательной сертификации

Продукция выпущена под управлением Систем менеджмента, сертифицированных на соответствие требованиям: ISO 9001:2015 сертификат № 31100600 QM15, ISO 50001:2018 сертификат № 31100600 EMS18, ISO 14001:2015 сертификат № 31100600 UM15, ISO 45001:2018 сертификат № 31100600 OHS18.

Область применения: для двухосноориентированной плёнки, металлизированной плёнки, 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°C возможно образование летучих продуктов термодеструкции, содержащих согласно ГОСТ 12.3.030 уксусную кислоту, формальдегид, ацетальдегид и 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 сухом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов при температуре не выше 30°C и относительной влажности не более 80 %. Перед переработкой мешки с баленом должны быть высушены 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.

Лаборант химического анализа 5 разряда - бригадир производственной бригады
(доверенность № 28/22 от 01.01.2022 г.)

Салимгареева М.В.



Дата оформления паспорта 14.01.2022