

Лаборатория контроля качества продукции производства полипропилена

ПАСПОРТ №
ПЕРЕХОДНЫЕ МАРКИ БАЛЕНА
(ПОЛИПРОПИЛЕНА И СОПОЛИМЕРОВ ПРОПИЛЕНА)
ТУ 20.16.51-103-05766563-2024

Марка 04070 Код ОКПД2 20.16.51.110
№ партии Масса нетто 57,600 т
Дата изготовления 19.09.2024
Дата отбора 19.09.2024
Дата проведения испытаний 19.09.2024 - 21.09.2024
Обозначение НД, по которому отобрана проба ТУ 20.16.51-103-05766563-2024

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма по ТУ 20.16.51-103-05766563-2024	Установлено анализом
1	Показатель текучести расплава (230°C/2,16 кгс)*, г/10мин	ASTM D 1238	5,1-9	6,1
2	Массовая доля летучих веществ, %	ТУ 20.16.51-103-05766563-2024, п.7.6	не более 0,1	0,04
3	Предел текучести при растяжении**, МПа	ASTM D 638	не менее 20	34,4
4	Относительное удлинение при пределе текучести**, %		не менее 8	12,2
5	Стойкость к термоокислительному старению при 150°C, час	ТУ 20.16.51-103-05766563-2024, п.7.8	не менее 240	гарантия

Примечание: * - определяется с учетом п.7.4 ТУ 20.16.51-103-05766563-2024

** - определяется с учетом п.7.7 ТУ 20.16.51-103-05766563-2024

Заключение: продукт соответствует ТУ 20.16.51-103-05766563-2024

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: предназначен для изготовления изделий технического и бытового назначения. Не предусмотрено использование для изготовления изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, питьевой водой, игрушек, и изделий медицинского назначения.

Характеристика пожаровзрывоопасности: гранулированный бален П по ГОСТ 12.1.044 относится к группе твердых горючих материалов с высоким коэффициентом дымообразования (Д3). При контакте с открытым огнем бален П загорается без взрыва и горит коптящим пламенем. При нагревании балена П в процессе переработки до температуры выше 150°C возможно образование летучих продуктов термоокислительной деструкции, содержащих согласно ГОСТ 12.3.030 уксусную кислоту, формальдегид и ацетальдегид, оксид углерода. Взвешенная в воздухе сухая пыль балена П взрывоопасна, при трении частиц накапливаются заряды статического электричества.

Правила транспортирования: бален П транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Бален П, 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 П хранят в закрытом 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 П 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. Допускается хранение балена П до 90 суток на наружных площадках производителя на паллетах с колпаками из термоусадочной пленки, 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 чрезвычайным ситуациям и экологической безопасности и учреждениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Управление Роспотребнадзора).

Гарантийный срок хранения: 3 года с даты изготовления.

Лаборант химического анализа 5 разряда - бригадир производственной бригады _____

(доверенность № ____ от ____ 2024 г.)

МП

Дата оформления паспорта 21.09.2024