



ПАО УФАОРГСИНТЕЗ

450037, Российская Федерация Республика Башкортостан, Уфа

Управление по качеству, Испытательный центр нефтехимической продукции, сырья и объектов окружающей среды

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21УФ03

Лаборатория контроля качества продукции производства полиэтилена



ПАСПОРТ № 5411-2021
ПОЛИЭТИЛЕН
ГОСТ 16337-77 с изм.1-3

Марка 10803-020, сорт 1
№ партии 5411
Дата изготовления 24.11.2021
Дата отбора 24.11.2021
Дата проведения испытаний 24.11.2021
Обозначение НД, по которому отобрана проба ГОСТ 16337-77 с изм.1-3, п.2.2, 2.3, 2.10

Код ОКПД2 20.16.10.111
Масса нетто 5000,00 кг

№ п/п	Наименование показателя	НД на метод испытания	Норма по ГОСТ 16337-77			Установлено анализом
			Высший сорт	1 сорт	2 сорт	
1	Плотность, г/см ³	ГОСТ 15139-69 изм.1, п.5, ГОСТ 16337-77, п.3.11	от 0,9170 до 0,9200 (0,9185±0,0015)			гарантия
2	Показатель текучести расплава, г/10мин	ГОСТ 11645-73, ГОСТ 16337-77, п.3.12	от 1,8 до 2,2 (2,0±10%)	от 1,7 до 2,3 (2,0±15%)		2,3
3	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, %	ГОСТ 16337-77, п.3.13	±5	±8	±12	8
4	Количество включений, шт.	ГОСТ 16337-77, п.3.14	не более 2	не более 5	не более 15	1
5	Технологическая проба на внешний вид пленки	ГОСТ 16337-77, п.3.15	В			гарантия
6	Стойкость к растрескиванию, час	ГОСТ 13518-68	не менее 2			С
7	Предел текучести при растяжении, Па (кгс/см ²)	ГОСТ 11262-2017, ГОСТ 16337-77, п.3.17	не менее 93*10 ⁵ (95)			гарантия
8	Прочность при разрыве, Па (кгс/см ²)		не менее 122*10 ⁵ (125)			гарантия
9	Относительное удлинение при разрыве, %		не менее 550			гарантия
10	Запах и привкус водных вытяжек, балл	ГОСТ 22648-77, ГОСТ 16337-77, п.3.24	не более 1		-	гарантия
11	Массовая доля экстрагируемых веществ, %	ГОСТ 26393-84, ГОСТ 16337-77, п.3.18	не более 0,9	не более 1,1		гарантия
12	Массовая доля серых гранул, %	ГОСТ 16337-77, п.3.9	-	не более 0,1		0,00
13	Массовая доля окисленных гранул, %	ГОСТ 16337-77, п.3.9	-	не более 0,1		0,00
14	Массовая доля гранул другого цвета, %	ГОСТ 16337-77, п.1.6	-	не более 0,04		0,00
15	Массовая доля гранул размером свыше 5 до 8 мм, %	ГОСТ 16337-77, п.3.8	не более 0,25			0,00
16	Массовая доля гранул размером свыше 1 до 2 мм, %		не более 0,5			0,0

Закключение: продукт соответствует ГОСТ 16337-77 с изм.1-3

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 назначения, изделий, контактирующих с пищевыми продуктами, игрушек, пленок и пленочных изделий, использования в медицине (в том числе изготовления изделий, допущенных для упаковки лекарственных средств), в сельскохозяйственной деятельности.

Характеристика пожаровзрывоопасности: Горюч, при нагревании в процессе переработки выше 140°C и при поднесении открытого пламени выделяются летучие продукты термоокислительной деструкции, содержащие органические кислоты, формальдегид, ацетальдегид, окись углерода. При поднесении открытого пламени полиэтилен загорается без взрыва и горит коптящим пламенем. Аэрозоль и сухая пыль полиэтилена взрывоопасны, при трении частиц накапливаются заряды статического электричества.

Правила транспортирования: Транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на дан-ном виде транспорта. При перевозке морским транспортом бумажные меш-ки вкладываются в полиэтиленовые мешки; допускается транспортировка насыпью в железнодорожных вагонах (модель 17-495(917)), контейнерах-цистернах (ГОСТ26380), специальных и автоцистернах (тип К 1040Э).
Пакетирование производят по ГОСТ 21929, размеры пакета по ГОСТ 24597, средства крепления по ГОСТ 21650.

Правила хранения: Условия хранения – температура не выше 25°C, относительная влажность воздуха 40-80%. Хранить в закрытом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1м от нагревательных приборов. Перед вскрытием мешки с полиэтиленом должны быть выдержаны в производственном помещении не менее 12 часов.

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 Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Управлением Роспотребнадзора).

Гарантийный срок хранения: для полиэтилена с показателем текучести расплава до 12г/10мин
Базовые марки: 3 года со дня изготовления. Композиции: для рецептур стабилизации: № 08 – 3 года;
№№ 03, 06, 07, 14, 98 – 5 лет; №№ 01, 02, 04, 09, 10, 12, 93-97, 99, 100 – 7 лет.

Лаборант химического анализа 5 разряда
(доверенность № 33/21 от 01.01.2021г.)

Шарафутдинова Г.Г.

МП

Дата оформления паспорта 25.11.2021