



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

Марка 16803-070 высший сорт **Код ОКПД2**
№ партии **Масса нетто**
Дата изготовления
Дата отбора
Дата проведения испытаний

Обозначение НД, по которому отобрана проба ГОСТ 16337-77 с изм.1-3, п.2.2, 2.3, 2.10

№ 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)			
2	Показатель текучести расплава, г/10мин	ГОСТ 11645-73, ГОСТ 16337-77, п.3.12	от 5,25 до 8,75 (7,0±25%)			
3	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, %	ГОСТ 16337-77, п.3.13	±6	±10	±15	
4	Количество включений, шт.	ГОСТ 16337-77, п.3.14	не более 2	не более 8	не более 30	
5	Предел текучести при растяжении, Па (кгс/см ²)	ГОСТ 11262-2017, ГОСТ 16337-77, п.3.17	не менее 88*10 ⁵ (90)			
6	Прочность при разрыве, Па (кгс/см ²)		не менее 88*10 ⁵ (90)			
7	Относительное удлинение при разрыве, %		не менее 450			
8	Запах и привкус водных вытяжек, Балл	ГОСТ 22648-77, ГОСТ 16337-77, п.3.24	не более 1		-	
9	Массовая доля экстрагируемых веществ, %	ГОСТ 26393-84, ГОСТ 16337-77, п.3.18	не более 0,55	не более 0,6		
10	Массовая доля серых гранул, %	ГОСТ 16337-77, п.3.9	-	не более 0,1		
11	Массовая доля окисленных гранул, %	ГОСТ 16337-77, п.3.9	-	не более 0,1		
12	Массовая доля гранул другого цвета, %	ГОСТ 16337-77, п.1.6	-	не более 0,04		
13	Массовая доля гранул размером свыше 5 до 8 мм, %	ГОСТ 16337-77, п.3.8	не более 0,25			
14	Массовая доля гранул размером свыше 1 до 2 мм, %		не более 0,5			

Заключение: продукт соответствует ГОСТ 16337-77 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 14001:2015 сертификат № 31100600 UM15, BS OHSAS 18001:2007 сертификат № 31100600 BSOH.

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 104ОЭ). 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 _____ разряда

МП

Дата оформления паспорта _____