Публичное акционерное общество «УФАОРГСИНТЕЗ»

450037, Российская Федерация, Республика Башкортостан, Уфа
Управление по качеству, лаборатория контроля качества продукции производства этилен-пропиленового каучука

ПАСПОРТ № 139-2020

Обозначение марки 60705

Каучук синтетический этилен-пропилен-диеновый СКЭПТ-Э ТУ 20.17.10-100-05766563-2019

Марка	СКЭПТ-Э-60 группа 3,2	**Код ОКПД2**	20.17.10.173
№ партии	**142**	**Дата выпуска, отбора, анализа**	05.09.2020
Количество брикетов	160	**Масса нетто**	4000 кг
Номера брикетов	31741-31900	**Обозначение НД, по которому отобрана проба**	ГОСТ 27109

№№ п/п	Наименование показателей		НД на метод испытаний	Норма по ТУ	Фактическое значение
1.	Вязкость по Муни МБ 1+4 (125°С), единиц Муни, в пределах (*)		ГОСТ 10722	56-65	61
2.	Разброс вязкости внутри партии, единиц Муни, не более		ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п. 5.1.6	5	5
3.	Массовая доля этиленовых звеньев, %, в пределах	1 группа	ASTM D 3900, ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п. 5.2	50-58	-
		2 группа		59-68	-
		3 группа		69-78	69
4.	Массовая доля этилиденнорборнена, %, в пределах	1 группа	ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п.5.3.2	1,0-3,0	-
		2 группа		3,1-5,0	4,7
		3 группа		5,1-7,0	-
		4 группа		7,1-9,0	-
5.	Потеря массы при сушке, %, не более		ГОСТ 19338, ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п. 5.4	0,7	0,2
6.	Массовая доля золы, %, не более		ГОСТ 19816.4, ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п. 5.5	0,2	0,1
7.	Массовая доля ванадия, %, не более		ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 прил. Б	0,008	0,007
8.	Массовая доля спирто - толуольного экстракта, %, не более		ГОСТ 19920.6 , ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п. 5.7	4,0	1,8
9.	Массовая доля антиоксиданта ирганокса-1520L, %, не менее		ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 прил. В	0,10	0,33
10.	Условная прочность при растяжении с техуглеродом марки П-324, МПа, не менее		ГОСТ 270, ТУ 20.17.10-100-05766563-2019 п. 5.9 рецептура№2	Не нормируется, определение обязательно	10,2
11.	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее				350

*- подготовка пробы при t = 60,0 ± 5,0°С

Заключение: продукт соответствует **ТУ 20.17.10-100-05766563-2019**

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

Область применения:
предназначен для изготовления резино-технических изделий

Характеристика пожаровзрывоопасности:
По ГОСТ 12.1.044 каучук относится к группе твёрдых горючих материалов с высокой дымообразующей способностью. В процессе производства и переработки при нагревании каучука выше 230 °С возможно выделение летучих продуктов, в том числе предельных (этан, пропан) и непредельных (этилен, пропилен) углеводородов, оксидов углерода. При контакте с открытым огнём загорается без взрыва и горит коптящим пламенем с образованием расплава и выделением вышеуказанных продуктов термодеструкции.

Правила хранения:
Хранить материал в бумажных мешках с полиэтиленовым вкладышем в сухом, проветриваемом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1м от нагревательных приборов и температуре не выше 30°С:
- каучук, упакованный в мешки - в штабелях высотой не более 1,2 м;
- каучук, упакованный в ящичные поддоны - штабелями 3-4 поддона по высоте.

Правила транспортирования:
Все виды транспорта в крытом исполнении.
Вид отправок по железной дороге – повагонный. При транспортировании каучука, упакованного в различные виды мешков, в железнодорожных вагонах, его загружают в вагон до полной вместимости без пакетирования.
При транспортировании каучука, упакованного в ящичные поддоны, в железнодорожных вагонах, поддоны устанавливают в 2-3 ряда по высоте в соответствии с требованиями ГОСТ 21650.

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: 1 год со дня изготовления.
Инженер лаборатории контроля качества продукции производства этилен-пропиленового каучука управления по качеству:
(доверенность № 95/20 от 09.01.2020)
Дата выдачи паспорта « 7» сентября 2020 г

_____ Э.Ф.Дмитриева

М.П.