

(ред. 26.12.2016)

ХЛОРБУТИЛКАУЧУК (марка ХБК-2.5)
Описание:

Хлорбутилкаучук (марка ХБК-2.5) является продуктом хлорирования бутилкаучука с ненасыщенностью не менее 1,8 % мол.

Область применения:

для использования в шинной и резинотехнической промышленности, для изготовления изделий медицинского назначения

Химическое название:

Сополимер 2-метилпроп-1-ена с 2-метилбутади-1,3-еном хлорированным

Эмпирическая формула: $((C_4H_8)_m(C_5H_8Cl)_n)_x$

Технические условия: ТУ 2294-001-05919908-2016

Наименование показателя	Норма	Метод
	ХБК-2.5	
1. Вязкость, МБ 1+8 (125 °С), в пределах:	32,2-45,3	По п.4.2 наст. ТУ или ASTM D
2. Разброс вязкости внутри партии, не более:	8	По п.4.2 наст. ТУ
3. Массовая доля хлора, %, в пределах:		По п.4.3 наст. ТУ или ASTM E 442
для не экстрагированных образцов	2,5-3,5	
для экстрагированных образцов*	1,8-2,3	
4. Массовая доля золы, %, не более	0,5	По п.4.4 наст. ТУ или ISO 247 или ASTM D
5. Массовая доля антиоксиданта "Ирганокс 1010" (или его аналогов), %, не менее	0,05-2,0	По п.4.5 наст. ТУ
6. Потеря массы при сушке, %, не более	0,3	По п.4.7 наст. ТУ или ISO 248 или ASTM D

*-экстракция проводится в течение 20 часов в ацетоне при кипении в экстракторе Сокслета.

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.

Форма выпуска:

Брикеты массой 30 ± 1 кг

Упаковка:

- в полиэтиленовую пленку неокрашенную и немодифицированную в один слой;

Транспортировка:

Всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта

Хранение:

Каучук, упакованный в ящичный поддон, хранят штабелями. Высота штабеля не должна быть более трех поддонов.

Каучук хранят на складах изготовителя или потребителя в местах, защищенных от загрязнения, действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.