

## — ПОЛИЭТИЛЕН 10803-020

Производитель: ПАО УФАОРГСИНТЕЗ

Данный продукт предназначен для производства мешков, труб, фитингов, изделий, контактирующих с пищевыми продуктами, игрушек, пленок и пленочных изделий, профильно-погонажных изделий, для использования в медицине (в том числе изготовление изделий, допущенных для упаковки лекарственных средств), в сельскохозяйственной деятельности.

№	Наименование показателей	НД на метод испытания	Норма			Фактически
			Высший	1 сорт	2 сорт	
1	Плотность, г/см <sup>3</sup>	ГОСТ 15139 ГОСТ16337-77 п.3.11	0,9170-0,9220 (0,9185±0,0015)			Гарантия
2	Показатель текучести расплава, г/10 мин	ГОСТ 11645 ГОСТ16337-77 п.3.12	1,8-2,2 (2,0±10%)	1,7-2,3 (2,0±15%)	1,7-2,3 (2,0±15%)	2,0
3	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, %, не более	ГОСТ16337-77 п.3.13	±5	±8	±12	4
4	Количество включений, шт., не более	ГОСТ16337-77 п.3.14	2	5	15	1
5	Стойкость к растрескиванию, ч., не менее	ГОСТ 13518	2			Гарантия
6	Предел текучести при растяжении, Па (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	ГОСТ 11262 ГОСТ16337-77 п.3.17	93*10 <sup>5</sup> (95)			Гарантия
7	Прочность при разрыве, Па (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	ГОСТ 11262 ГОСТ16337-77 п.3.17	122*10 <sup>5</sup> (125)			Гарантия
8	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	ГОСТ 11262 ГОСТ16337-77 п.3.17	550			Гарантия
9	Массовая доля экстрагируемых веществ, %, не более	ГОСТ 26393	0,9	1,1	1,1	Гарантия
10	Запах и привкус водных вытяжек, балл, не выше	ГОСТ 22648 ГОСТ16337-77 п.3.24	1	1	-	Гарантия
11	Технологическая проба на внешний вид пленки	ГОСТ16337-77 п.3.15	В	В	С	Гарантия
12	Массовая доля серых гранул, %, не более	ГОСТ16337-77 п.3.9				0,1
13	Массовая доля окисленных гранул, %, не более	ГОСТ16337-77 п.3.9				0,1

### ООО «Химическая индустрия»

www.himindustria.ru  
350002 г. Краснодар, ул. Северная, д. 490  
тел.: +7 861 298-06-97  
тел.: +7 861 298-15-97  
эл.почта: sales@himindustria.ru

