

## — ПОЛИЭТИЛЕН 10803-020

Производитель: ПАО Казаньоргсинтез

Данный продукт применяют в изготовлении пленки, медицинских принадлежностей, мешков, труб, упаковок для лекарств и продуктов, профильно-погонажных товаров.

№	Наименование показателя	Норма	Установлено анализом
1	Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,9170-0,9200	0,9194
2	Показатель текучести расплава, г/10мин	1,8-2,2	1,8
3	Разброс показателей текучести расплава в пределах партии, %	±5	±3
4	Количество включений, шт., не более	2	2
5	Технологическая проба на внешний вид пленки	В	В
6	Стойкость к растрескиванию, час, не менее	2	2
7	Предел текучести при растяжении, Па, не менее	93·10 <sup>5</sup>	104·10 <sup>5</sup>
8	Прочность при разрыве, Па, не менее	122·10 <sup>5</sup>	129·10 <sup>5</sup>
9	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	550	554
10	Массовая доля экстрагируемых веществ, %, не более	0,9	0,5
11	Запах и привкус водных вытяжек, балл, не более	1	1
12	Массовая доля гранул, %, не более размером: свыше 1 до 2 мм свыше 5 до 8 мм	0,5 0,25	отсутствие отсутствие
13	Массовая доля серых и окисленных гранул, %, не более	отсутствие	отсутствие

### 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

