СИБУР **Сертификат Качества №** **0752537643/900002** **от** **31.10.2026** **SIBUR**

Quality Certificate № dd.

Полиэтилен 10803-020, высший сорт, ГОСТ 16337-2022

Polyethylene 10803-020, premium grade, GOST 16337-2022

Интегрированная система менеджмента сертифицирована на соответствие ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001

Integrated Management System is certified to ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001

Партия/ Lot/

№ 3070/26

Дата изготовления/Date of manufacture/ **28.10.2026**

Изготовитель	**ПАО КАЗАНЬОРГСИНТЕЗ**	**ул. Беломорская 101, Казань, 420051, Россия**
Manufacturer	PJSC KAZANORGSINTEZ	Belomorskaya str. 101, Kazan, 420051, Russia

Показатели Indicators	**ЕИ** UOM	**Лимит** Limit		**Результат** Result	**Метод испытания** Testing method
		Нижний Lower	**Верхний** Upper		
Плотность Density	**г/см³** g/cm³	**0,9170**	**0,9200**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 15139 и п.7.5 ГОСТ 16337** GOST 15139 and art.7.5 GOST 16337
Показатель текучести расплава Melt flow index	**г/10 мин** g/10 min	**1,8**	**2,2**	**2,0**	**ГОСТ 11645 и п.7.6 ГОСТ 16337** GOST 11645 and art.7.6 GOST 16337
Разброс показателя текучести расплава в пределах партии Melt flow index dispersion within the lot	**%** %	**-**	**± 5**	**5**	**п.7.7 ГОСТ 16337** art.7.7 GOST 16337
Количество включений Number of inclusions	**шт** PC	**-**	**2**	**0**	**п.7.3.4 ГОСТ 16337** art.7.3.4 GOST 16337
Технологическая проба на внешний вид пленки Film appearance test	**-**	**В**	**-**	**Соответствует/ Conformance**	**п.7.8 ГОСТ 16337** п. 7.8 GOST 16337
Стойкость к растрескиванию под напряжением Resistance to stress cracking	**час** hrs	**2**	**-**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 13518 и п.7.9 ГОСТ 16337** GOST 13518 and art.7.9 GOST 16337
Предел текучести при растяжении Tensile strength at yield	**МПа** MPa	**9,3**	**-**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 11262 и п.7.10 ГОСТ 16337** GOST 11262 and art.7.10 GOST 16337
Прочность при разрыве Tensile strength at break	**МПа** MPa	**12,2**	**-**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 11262 и п.7.10 ГОСТ 16337** GOST 11262 and art.7.10 GOST 16337
Относительное удлинение при разрыве Elongation at break	**%** %	**550**	**-**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 11262 и п.7.10 ГОСТ 16337** GOST 11262 and art.7.10 GOST 16337
Массовая доля экстрагируемых веществ Mass fraction of extractable substances	**%** %	**-**	**0,9**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 26393 и п.7.11 ГОСТ 16337** GOST 26393 and art.7.11 GOST 16337
Запах и привкус водных вытяжек Odor and taste of aqueous extract	**балл** Grade	**-**	**1**	**Соответствует/ Conformance**	**ГОСТ 22648 и п.7.17 ГОСТ 16337** GOST 22648 and art.7.17 GOST 16337
Массовая доля гранул размером свыше 1 до 2 мм Mass fraction of pellets with the size of over 1 to 2 mm	**%** %	**-**	**0,50**	**Соответствует/ Conformance**	**п.7.3.2 ГОСТ 16337** art.7.3.2 GOST 16337
Массовая доля гранул размером свыше 5 до 8 мм Mass fraction of pellets with the size of over 5 to 8 mm	**%** %	**-**	**0,25**	**Соответствует/ Conformance**	**п.7.3.2 ГОСТ 16337** art.7.3.2 GOST 16337
Массовая доля серых и окисленных гранул Mass fraction of grey and oxidized pellets	**%** %	**Не допускается/Not allowed**		**Соответствует/ Conformance**	**п.7.3.3 ГОСТ 16337** art.7.3.3 GOST 16337

Техническая поддержка клиентов / Technical support service	Тел/tel	РФ/Russia: +7 495 777 55 00 Китай/China: +86 21 2206 5066, доб./ext. 215 Турция/Turkey: + 90 212 465 2321 Европа/Europe: +43 1 370 8000	E-mail:
	Факс/fax		РФ/Russia: techservice@sibur.ru Китай/China: serviceCN@sibur-int.ru Турция/Turkey: polyolefins@sibur-int.ru Европа/Europe: polyolefins@sibur-int.ru

Сертификат Качества № 0752537643/900002 **от** 31.10.2026
Quality Certificate № dd.

Полиэтилен 10803-020, высший сорт, ГОСТ 16337-2022
Polyethylene 10803-020, premium grade, GOST 16337-2022

Интегрированная система менеджмента сертифицирована на соответствие ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001

Integrated Management System is certified to ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001

Партия/ Lot/
№ 3070/26
Дата изготовления/Date of manufacture/ **28.10.2026**

Показатели Indicators	**ЕИ** UOM	**Лимит** Limit		**Результат** Result	**Метод испытания** Testing method
		Нижний Lower	**Верхний** Upper		
Массовая доля гранул другого цвета	**%**	**Не допускается/Not allowed**		**Соответствует/ Conformance**	**п.7.3.3 ГОСТ 16337**
Mass fraction of pellets of a different color	%				art.7.3.3 GOST 16337

Заключение/Решение об использовании
Conclusion/Decision to use
Полиэтилен, марка 10803-020, высший сорт, партия № 3070/26 соответствует требованиям ГОСТ 16337 Polyethylene, grade 10803-020, premium grade, lot number № 3070/26 meets the requirements of GOST 16337

Гарантия/Инструкция
Guarantees/Instruction
Гарантийный срок хранения продукции Полиэтилен марка 10803-020 сорт Высший - 3 года со дня изготовления при условии хранения в закрытом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов и температуре не выше 25 0С, относительной влажности воздуха - 40-80 %. Shelf life of Polyethylene grade 10803-020 premium grade - 3 years from the date of manufacture, subject to storage in a closed dry room, excluding direct sunlight and moisture, separated from heating devices not less than 1 m, at a temperature not exceeding 25 0C and relative air humidity of 40 to 80 %.

Ответственные лица/Контактные данные		
Responsible persons/Contacts		
Проведение контроля	Старший химик	Лазарева Екатерина Николаевна
Testing	Senior chemist	Lazareva Yekaterina Nikolaevna
Решение об использовании		
Decision to use		