



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №
QUALITY CERTIFICATE



ПОЛИЭТИЛЕН ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ
LOW DENSITY POLYETHYLENE
марка/grade 15803-020
ГОСТ/GOST 16337-77

Polyethylene [-C₂H₄-]_n

EC: 200-815-3 CAS: 74-85-1 REACH: 01-2119462827-27-0063

Изготовитель/Manufacturer	ОАО «НАФТАН» / OJSC Naftan	
Юридический адрес Legal address	Республика Беларусь, Витебская область, г. Новополоцк Republic of Belarus, Vitebsk Region, Novopolotsk	
Почтовый адрес Postal address	211441 г. Новополоцк, Витебская область, Республика Беларусь 211441 Novopolotsk, Vitebsk Region, Republic of Belarus	
Место производства Place of production	Завод «Полимир» г. Новополоцк, Витебская область, Республика Беларусь The plant Polymir, Novopolotsk, Vitebsk Region, Republic of Belarus	
Номер партии / Lot number		
Дата изготовления / Manufacture date		
Дата отгрузки / Shipping date		
Масса нетто, кг / Net weight, kg	25±0,3	
Количество упаковочных единиц / Number of packaging units		
Грузополучатель (наименование, адрес, страна)/ Consignee (name address, country)		

Показатели качества Quality characteristics	Норма, Высший сорт Rate, Highest Quality	Фактическое значение Actual value
Размер гранул в любом направлении, мм / Size of pellets in any direction, mm	2-5	
Массовая доля гранул, %, не более/ Mass fraction of pellets, %, not more размером свыше 5 до 8 мм / with size over 5 to 8 mm размером свыше 1 до 2 мм / with size over 1 to 2 mm	0,25 0,5	
Наличие гранул другого цвета, серых и окисленных гранул Inclusions of pellets of different colour, gray and oxidized pellets	Не допускается Not permitted	
Плотность, г/см ³ / Density, g/cm ³	0,9190±0,002	
Показатель текучести расплава (номинальное значение) с допуском, %, г/10 мин Melt flow index (nominal value) with tolerance, %, g/10 min	2,0±25	
Разброс показателей текучести расплава в пределах партии, %, не более Melt flow index scattered in a lot, %, not more	± 6	
Количество включений, шт., не более / Number of inclusions, pieces, not more	2	
Предел текучести при растяжении, Па, не менее/Tensile yield point, Pa, not less	93·10 ⁵	
Прочность при разрыве, Па, не менее/Breaking stress, Pa, not less	113·10 ⁵	
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее Relative elongation at rupture, %, not less	600	
Массовая доля экстрагируемых веществ, %, не более Mass fraction of extracted substances, %, not more	0,4	
Технологическая проба на внешний вид пленки/ Process test of the film for appearance	А или В A or B	
Запах и привкус водных вытяжек, балл, не выше Smell and taste of water extracts, point, not more	1	
Срок хранения— 3 года с даты изготовления/ Period of storage is 3 years since manufacture date		
Соответствует Corresponds to	ГОСТ/GOST 16337-77	Высший сорт Highest Quality

ELM KİMYA İTH. İHR. SAN. VE TİC. A.Ş.

İhsaniye Mh. Leylak Sk. Plaza 224 B Blok No:5B/41 Nilüfer 16130 Bursa

T: +90 224 384 11 94 - F: +90 224 384 11 95 - info@elmkimya.com - www.elmkimya.com

Телефон экстренной связи ± 375 (214) 55 72 54 (рус.)

Горючий полимер, в воде не растворяется, не трансформируется в окружающей среде, при нормальных условиях не выделяет в окружающую среду токсичных веществ, не оказывает вредного воздействия.

В процессе переработки при нагревании выше 140 °C возможно выделение в воздух летучих продуктов термоокислительной деструкции, содержащих органические кислоты, карбонильные соединения, в том числе формальдегид и ацетальдегид, окись углерода

Хранение: в закрытом помещении, исключающем попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Условия хранения: температура не выше 25 °C; относительная влажность (40-80) %

Правила выгрузки полиэтилена из транспорта: место выгрузки должно быть защищено от влаги и пыли; выгрузку производить только сверху вниз; по мешкам не ходить; мешки не волочить, не захватывать крюками, не бросать с высоты.

Меры предосторожности при работе: не требует особых мер предосторожности. Избегать контакта с расплавленным или разогретым полиэтиленом.

Средства тушения пожара: распыленная вода, диоксид углерода, сухие химические порошки, спиртовые или полимерные пены.

Меры первой помощи:

При вдыхании: при отравлении продуктами термоокислительной деструкции вынести пострадавшего на свежий воздух. Если пострадавший не дышит, сделать искусственное дыхание. Если дыхание затруднено, дать кислород. Вызвать врача.

При попадании на кожу: При загрязнении пылью полиэтилена, снять загрязненную одежду и обувь. Промыть кожу водой.

При термическом ожоге расплавленным или разогретым полиэтиленом меры первой помощи как при обычном термическом ожоге.

При попадании в глаза: При попадании пыли полиэтилена в глаза, промыть глаза водой, приподнимая верхнее и нижнее веко.

При проглатывании: Не вызывать рвоту. Вызвать врача.

Emergency telephone +375 (214) 55 72 54 (russ.)

Combustible polymer, is insoluble in water and not transformed in the environment; under normal conditions it does not emit toxic substances into the environment, does not cause harmful impact. In the course of processing when heated above 140°C, volatile products of thermal degradation containing organic acids, carbonyl compounds, including formaldehyde and acetaldehyde, carbon monoxide can be released into the air.

Storage: indoors with no direct sunlight, at least 1 m away from heating appliances. Storage conditions: temperature below 25°C, relative humidity (40-80)%

Rules of unloading polyethylene from transport: the place of unloading should be protected from moisture and dust, unloading should be produced only from top to bottom, do not walk on the bags, do not drag the bags, do not grab the bags with hooks, do not throw from height.

Precautions: Does not require any special precautions. Avoid contact with the molten or heated polyethylene.

Extinguishing media: water spray, carbon dioxide, dry chemical powder, alcohol or polymer foam.

First Aid Measures:

Inhalation: if poisoning with products of thermal degradation, move the exposed person to fresh air. If no breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Call a physician.

Skin contact: in the event of contamination with polythene dust, remove contaminated clothing and shoes. Wash skin with water.

In the event of thermal burns with melted or heated polyethylene first-aid measures as for conventional thermal burns.

Eye contact: if polyethylene dust gets into the eyes, rinse eyes with water, lifting upper and lower eyelids.

Ingestion: Do not induce vomiting. Call a physician.