

**Тех. Лист ПНД СНОЛЕН EP 0.26/51N**

Производитель: ООО «Газпром Нефтехим Салават»

СТО 00203521-001-2009

**ПОЛУЧАЮТ:**

Суспензионным методом по технологии Hostalen фирмы Basell Polyolefine GmbH

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Экструзионные трубные марки. Технологические трубы (в том числе напорные трубы). Трубы для питьевой воды. Сменные накладки. Фитинги.

**ХАРАКТЕРНЫЕ СВОЙСТВА:**

Очень высокая стойкость к растрескиванию под действием окружающей среды. Высокая ударная вязкость. Высокая гидростатическая прочность для трубных марок. Не требует защиты от ультрафиолетовых лучей. Гранулы натурального цвета.

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:**

Наименование показателей	Метод испытания	Норма по документу	Фактическое значение
Размер гранул:			
– в любом направлении, мм		от 2 до 6	от 2 до 6
– массовая доля гранул менее 2 мм, % не более	П.7.1	0.5	0.1
– массовая доля гранул свыше 6 до 9 мм, % не более		0.5	0.1
Качественная оценка внешнего вида гранул:			
– форма гранул, балл, не более		2	1
– загрязнения, балл, не более	П.7.2	2	1
– наличие инородных частиц		не допускается	отсутствует
– наличие гранул другого цвета		не допускается	отсутствует
Плотность, г/см <sup>3</sup>	ISO 1183-1 и П.7.4	0.947 – 0.951	950
Показатель текучести расплава при 190°C и 5.0 кг, г/10мин	ГОСТ 11645 и П.7.5	0.2 – 0.26	0.24
Показатель текучести расплава при 190°C и 21.6 кг, г/10мин	ГОСТ 11645 и П.7.5	5.2 – 7.2	6.3
Отношение показателей текучести расплава ПТР <sub>21.6</sub> /ПТР <sub>5.0</sub>	П.7.6	25 – 31	26
Запах водных вытяжек, балл, не более	ГОСТ 22648	1	1

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:**

По степени воздействия на организм человека относится к 4му классу

опасности – веществам малоопасным, не взрывоопасен. Загорается при контакте с огнем.

**УПАКОВКА:**

Упаковывается в полиэтиленовые мешки весом по 25кг.

**ТРАНСПОРТИРОВКА:**

Всеми видами транспорта.