

**Композиция полиэтилена низкого давления
ТУ 2243-148-00203335-2003 изм. 1**

Способ получения: газофазный метод.

Назначение: композиция полиэтилена предназначена для изготовления полимерных пленочных нитей, контактирующих с сыпучими пищевыми продуктами.

№	Наименование показателя	Норма для Марки 276-288
1	Плотность, г/см ³	0,958-0,963
2	Показатель текучести расплава , г/10 мин.	2,6-3,2
3	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, %, не более	±10
4	Количество включений, шт., не более	5
5	Предел текучести при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее	25,5 (260)
6	Прочность при разрыве, МПа (кгс/см ²), не менее	27,4 (280)
7	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	700
8	Массовая доля золы %, не более	0,03
9	Массовая доля летучих веществ, %, не более:	0,09
10	Массовая доля стабилизатора, %, не менее	0,1
11	Стойкость к растрескиванию, ч, не менее	25

Требования безопасности, правила приемки, методы испытаний, упаковка, маркировка, транспортирование и хранение в соответствии с ГОСТ 16338-85. Упаковывают в полиэтиленовые мешки, мягкие специализированные контейнеры и др. Транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.