



## 线型低密度聚乙烯树脂【LL0209AA】

Linear low density polyethylene resin LL0209AA

ЛИНЕЙНАЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ СМОЛА НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ



生产企业：中国石油独山子石化公司

MANUFACTURER: PetroChina Dushanzi Petrochemical Company

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Душаньцзская Нефтехимическая Компания

生产方法：本产品由聚乙烯装置生产，采用英国BP公司气相流化床生产工艺，以聚合级乙烯为主要原料，1-丁烯共聚单体，氢气为分子量调节剂，在钛系催化剂的作用下，经气相流化床聚合成分子量适合的粉末，经抽出、分离、造粒等工序后得到产品。

Production method: This product is the product manufactured with the polyethylene (PE) plant using BP's gas phase fluidized production process under the effect of Ti catalysts with polymerization grade ethylene as the raw material, 1-butene copolymerized monomer and H<sub>2</sub> as molecular weight regulator. The production of the product is completed after several processes: extraction, separation and granulation.

МЕТОДЫ ПРОИЗВОДСТВА: Этот продукт производят в основе установки производства полиэтилена, используя способ газофазной полимеризации в псевдооживленном слое британской компании BP. Основные сырье продукта — полимер этилена, сомономер — бутилен-1. Продукт использует водород в качестве регулятора молекулярной веса и титановый катализатор. После газофазной полимеризации в псевдооживленном слое формируется подходящий по молекулярному весу порошок. И после экстракции, разделения, грануляции и других процессов продукт был получен.

执行标准：Q/SY DS035-2000

Execution standard: Q/SY DS035-2000

Осуществление стандартов: Q/SY DS035-2000

外观：本色颗粒，无黑粒，无杂质。

Appearance: Natural particles without any black particle or impurity.

ВНЕШНИЙ ВИД: Гранулы натурального цвета; нет черной гранулы; без перемеси.

性能特点：机械强度高、加工流动性好。

Performance features: High mechanical strength and good processing flowability.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОСОБЕННОСТИ: Высокая механическая прочность, отличная текучесть обработки.

推荐用途：适用于吹塑工艺，主要用于包装膜、农地膜等。

Recommended purposes: Applicable for blow molding process; with anti-blocking, it is mainly used for the production of blown films such as packaging film and agricultural film.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ: Подходит для процесса выдувного формования. В основном для производства упаковочных пленок, сельскохозяйственных пленок и другие.

推荐加工应用条件：

Recommended processing application conditions:

Рекомендуемые условия применения обработок:

牌号 Grade Марка	温度范围, °C Temperature range, °C Диапазон температуры, °C		
	机筒 Barrel Ствол	口模 Die Умереть	熔体 Melt Растопить
LL0209AA	200 ~ 230	190 ~ 220	190 ~ 230

注：上述加工条件仅供参考。

Note: the above processing conditions are for reference only.

Примечание: вышеупомянутые условия обработки только для справки.