

聚丙烯树脂 【S1003】

Polypropylene resin S1003

Полипропиленовая смола S1003



■ **生产企业:** 中国石油独山子石化公司

MANUFACTURER: Dushanzi Petrochemical Company

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Душаньцзыская Нефтехимическая Компания

■ **生产方法:** 本产品为均聚聚丙烯树脂(HP)，由独山子石化公司55万吨/年聚丙烯装置生产，采用Inno-vene气相卧式搅拌床聚丙烯生产工艺，以聚合级丙烯为原料，氢气为分子量调节剂，在齐格勒-纳塔催化剂作用下进行气相聚合，再经过脱气、混炼、造粒等工序后得到的产品。

Production method: This product is homopolymer polypropylene resin (HP), produced by 550000 tons/year polypropylene production plant of Dushanzi Petrochemical Company. Adopting the polypropylene production process of Inno-vene gas phase horizontal stirred bed, the product was obtained by gas-phase polymerizing with polymerized propylene as the raw material, hydrogen as the molecular weight regulator, and under the effect of Ziegler-Natta catalyst, followed by degassing, mixing and granulating.

Методы производства: Этот продукт представляет собой гомополимерную полипропиленовую смолу и производят с использованием установки производства полипропилена с трубчатым реактором производительностью 550 тыс. т/год в Душаньцзыской нефтехимической компании, используя Innovene газофазную горизонтальную мешалку для производства полипропилена. Этот продукт применяет полимеризованный пропилен в качестве сырья, водород в качестве регулятора молекулярного веса. Под действием катализатора Циглера-Натта возбуждают газофазную полимеризацию. После дегазации, замешивания, грануляции и других процессов продукт получается.

■ **执行标准:** Q/SY DS070-2016

Execution standard: Q/SY DS070-2016

Осуществление стандартов: Q/SY DS070-2016