

# 水解聚丙烯腈铵盐

产品名称	水解聚丙烯腈铵盐
公司名称	阳谷县龙泉化工厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:龙泉 型号:油田钻井液用 产地:山东聊城
公司地址	山东省聊城阳谷
联系电话	86-06356837132 15964788038

## 产品详情

### 水解聚丙烯腈铵盐

#### 产品简介：

NH<sub>4</sub>-HPAN是由腈纶

丝高温高压下水解制得，为淡黄色粉末。含有—COOH、COONH<sub>4</sub>、CONH<sub>2</sub>、CN等基团构成，具有一定的抗温和抗盐能力。并且具有耐光

、耐腐蚀的功能

，由于NH<sub>4</sub><sup>+</sup>在页岩中的镶嵌作用

，具有一定的防塌效果。本产品是由聚丙烯腈

在高温高压下降解而形成，其主要成份含有羧酸、羧氨基、酰胺基和亚胺基等，其颗粒不易结块。该产品有较强降低钻井液降滤失量

和高温高压滤失量，抗温能力强，抗热稳定性好等作用，具有一定的抑制粘土水化和防塌能力，同时具有较好的抗盐以及抗污染的能力。

#### 使用方法：

本产品可以直接应用于各种水基钻井液体系中，用作降滤失剂

、防塌剂，与聚丙烯钾盐共同使用可以增强降粘的作用，与多种处理剂可以配合使用。建议加量为0.5%-1.5%

水解聚丙烯腈铵盐NH<sub>4</sub>-HPAN建议加量为0.5%--1.5%

