

供：水解聚丙烯腈铵盐（NH₄-HPAN）

产品名称	供：水解聚丙烯腈铵盐（NH ₄ -HPAN）
公司名称	郑州晶元泥浆材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	晶元:外观：淡黄色粉末 NH ₄ -HP:水分，% 10.0 郑州新密:铵含量，% 7.0
公司地址	新密市溱水路西段中强大厦13楼
联系电话	0371-69859633 19913817818

产品详情

水解聚丙烯腈铵盐（NH₄-HPAN）

一、 产品简介：

NH₄-HPAN是由腈纶丝高温高压下水解制得，为淡黄色粉末。含有—COOH、—COONH₄、—CONH₂、—CN等基团，具有一定的抗温和抗盐能力。由于NH₄⁺在页岩中的镶嵌作用，具有一定的防塌效果。

技术指标：

项 目		指 标	
		淡水钻井液	盐水钻井液
外观		自由流动的粉末及颗粒	
筛余量（2mm），%		5.0	
烘失量，%		10.0	
铵含量，%		7.0	
灼烧残渣，%		2.0	
基 浆	滤失量，ml	25 ± 2.0	60 ± 3.0
	表观粘度，mPa.s	2 ~ 6	5 ~ 7

经钻井液用聚丙烯腈	滤失量, ml	14.0	30.0
铵盐处理后	表观粘度, mPa.s	8.0	8.0

二、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，与聚丙烯酰胺钾盐共使用兼有降粘作用。与多种处理剂可配合使用。一般加量0.5-1.5%。

三、包装贮存：

本产品采用三合一袋包装，内衬聚乙烯薄膜袋，每袋净重 25 千克；储存于阴凉、干燥、通风处。