

## 供：钻井液用合成聚合物降滤失剂（增粘型）

产品名称	供：钻井液用合成聚合物降滤失剂（增粘型）
公司名称	郑州晶元泥浆材料有限公司
价格	11.50/公升
规格参数	晶元:白色或淡黄色自由流动粉末 增粘型:水分，% 10.0 河南新密市:高温高滤失量ml， 20
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

钻井液用合成聚合物降滤失剂（增粘型）的技术指标及 使用说明品分类

### 一、简介

钻井液用合成聚合物降滤失剂，是由丙烯酰胺、丙烯酸、2-丙烯酰氧丁基磺酸（AOBS）、环氧氯丙烷和新型环状结构阳离子单体在引发剂的作用下多步聚合而成。该产品在淡水浆中有较好的增粘效果，在盐水浆中小幅增粘，能够有效降低滤失量，改善泥饼质量，并具有一定抑制粘土分散的能力。本产品具有良好的抗温抗盐能力，特别适用于海水钻井液、深井、超深井钻井液，一般加量为1%-1.5%。

### 二、技术指标

项 目	指 标（增粘型）
外观	白色或淡黄色可流动粉末
烘失量，%	10.0
筛余量(0.59 mm 筛余)，%	5.0
pH 值	8 ~ 10
有效物含量，%	83.0

降解残余物，%	20.0
1%水溶液表观黏度，mPa·s >	20
API 滤失量	室温老化后，mL
	10
	120 /16 h 老化后，mL
	20

### 三、性能特点

- 1、作用高效，加量少，具有良好的降滤失作用；
- 2、具有很好的热稳定性，抗温120 ，也可在深井或超深井中使用；
- 3、抗盐至饱和、抗钙镁能力强，可用于淡水、盐水、饱和盐水和海水钻井完井液；
- 4、在淡水浆中具有较好的增粘作用。

### 四、包装贮存

本产品采用三合一袋包装，内衬薄膜袋，每袋净重25kg；储存在阴凉、干燥、通风处。

### 五、安全事项

避免与眼睛、皮肤和衣服接触，否则用大量的清水冲洗。有关处理方法及危险数据请参阅安全数据单（MSDS）。