

供：两性离子聚合物强包被剂FA367 (钻井液用)

产品名称	供：两性离子聚合物强包被剂FA367 (钻井液用)
公司名称	郑州晶元泥浆材料有限公司
价格	17.50/千克
规格参数	晶元:白色或淡黄色自由流动粉末 FA-367:水分 9.0 河南新密市:PH值 7.5-9.0
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

两性离子聚合物强包被剂FA367

一、产品简介：

两性离子聚合物强包被剂FA367是在分子中引入阳离子、阴离子、和非离子基团的线性大聚合物，其外观为灰黄色粉末，溶于水，水溶液为粘稠状液体。

二、性能用途：

由于该产品将阴、阳、非离子基团引在同一个分子链上，与阴离子型多元共聚物相比，由于分子中含有阳离子基团，具有良好的防塌和抑制粘土水化分散能力，在抗温方面，其性能也有所提高。适用于阴离子和阳离子型钻井液体系，与其他阴阳离子型处理剂均有好的配伍性。该产品用于钻井液主要起抑制岩屑分散和增加钻井液粘度的作用，其包被抑制能力强，因而具有较强的抗岩粉污染的容载能力，受岩粉污染后净化处理容易，可以减少体系中的亚微米颗粒含量，有利于提高机械钻速和保护产层。本产品使用时先配成0.5%-2%的胶液，然后再加入钻井液中。与XY-27型降粘剂配和使用，可大幅度降低钻井泥浆成本，提高综合经济效益。

理化性能

项 目	指 标
水分	9.0
细度（筛孔 ϕ 0.900mm筛余物），%	15.0
表观粘度（1%水溶液），MPa.s	30
PH值	7.5-9.0

钻井液性能指标

项 目		表观粘度	塑性粘度	滤失量
		MPa.s		MI
4%膨润土泥浆	淡水基浆	8-10	3-5	22-26
	淡水基浆中加2.0%g/L样品	25	8	15
15%膨润土复合泥浆	基浆	4-6	2-4	52-58
	基浆中加7.0%g/L样品	15	10	10

抑制膨润土分散指标

项 目	160 热滚后表观粘度上升率%
基浆+20个膨润土	450-700
基浆+试样+20g膨润土	250

三、包装运输储存：

本产品采用“三合一”袋包装，内衬聚乙烯薄膜袋，每袋净重25kg；储存于阴凉、干燥、通风处。防止受潮和雨淋。避免与眼睛、皮肤和衣服接触，否则用大量的清水清洗；远离火源。