

【固体粘土稳定剂】注水用粘土稳定剂 防膨剂

产品名称	【固体粘土稳定剂】注水用粘土稳定剂 防膨剂
公司名称	开封市恒聚生物科技有限公司
价格	6200.00/吨
规格参数	品牌:恒聚 型号:HJZ-400 产地:河南
公司地址	通许县玉皇庙镇杨庄村东（注册地址）
联系电话	13393816927

产品详情

固体粘土稳定剂HJZ-400

一、产品概述

根据水敏油藏开发需要，在原有粘土稳定剂基础上，开发出了超低分子量聚合物粘土稳定剂。该产品独特的刚性结构，能够进入粘土矿物层间，在多种化学力的作用下，具有明显防止储层中粘土矿物水化膨胀和分散运移的作用，从而起到粘土稳定及防膨作用，恢复油层渗透性。主要适用于低渗油气层注水、压裂、酸化地层粘土稳定。

二、技术指标

项 目	指 标
外 观	粉状固体
pH值（5%水溶液）	5.0 ~ 8.0
防膨率（%）	85
溶解时间min	5

三、产品用途

该产品性能稳定，使用浓度低，现场施工方便简单，主要在注入水、压裂液、酸化中添加。

四、产品用量及使用方法

1、本产品用量1 - 3% , 用户也可根据需要确定用量。

2、按设计粘土稳定剂用量 , 在搅拌的条件下 , 缓慢加入本产品 , 搅拌均匀后即可使用。

五、包装及贮运

采用内塑外编编织袋或内塑牛皮纸袋包装 ; 净重25kg , 或根据用户要求包装 ; 产品有一定的吸湿性 , 需密封贮存于阴凉、通风、干燥处 , 有效期一年。

运输中按非危险品对待。