

SULSCAV® PRO

阻垢剂

产品描述

SULSCAV® PRO 是一种完全可生物降解的绿色螯合剂, 作为阻垢剂常用于钻井液、油田注水系统以及管道清洁中。SULSCAV® PRO 可添加到钻井液中, 用于螯合金属离子, 以保持钻井液性能的稳定性。SULSCAV® PRO 还能螯合注水井中的金属离子, 以防止注入管道和孔隙中的结垢。这确保了注水的效率, 并有利于油气的稳定生产。此外, SULSCAV® PRO 能够螯合并分散管道内的结垢和锈渍沉积物, 使其更容易清除这些杂质, 从而恢复管道的输送能力, 并确保油田生产系统的正常运行。

应用范围 / 功能

- 在钻井液中与金属离子形成稳定的水溶性复合物, 以防止这些金属离子与钻井液中的其他成分发生不良反应
- 对注入水进行处理, 以防止在注入管道和地层孔隙中形成水垢
- 用作管道清洁剂, 以恢复管道的输送能力, 并确保油田生产系统的正常运行

优势

- 可生物降解的环保产品
- 适用的 pH 范围广 (2-12), 热稳定性达 160°C 以上
- 与大部分水基钻井液和压裂液均兼容

产品特性

- 外观: 淡黄色透明粘稠液体
- 比重: 1.28-1.42
- pH: 7.0-11.0

推荐用量

- 推荐初始处理量浓度为 5-20 kg/m³, 需根据现场实验确认最佳用量

包装

- 200 公斤 / 桶

