

AQUAHIB® DP

页岩抑制剂

产品描述

AQUAHIB® DP 页岩抑制剂是一种含有硅酸和钾盐的干粉混合物产品, 用于水基钻井液中抑制稳定活性黏土, 封堵地层的细孔和微裂缝, 降低泥包风险、减少固相聚积、减少腐蚀, AQUAHIB® 适用于淡水和一价盐体系, 抗温能力达 160°C。AQUAHIB® DP 与二价离子不兼容, 因此使用海水配浆时, 需要降低海水硬度。

应用范围 / 功能

- 抑制稳定活性黏土
- 封堵地层的细孔和微裂缝
- 降低泥包风险、减少固相聚积

优势

- 抗温能力达 160°C
- 作为高性能页岩抑制剂, 应用于高性能水基钻井液体系
- 性价高于氯化钾聚合物类产品

产品特性

- 外观: 白色粉末
- 比重: 0.76
- pH (1% 水溶液): 12

推荐用量

- 推荐加量: 10-20kg/m³

包装

- 25 公斤 / 袋