

AQUAVIS®

增粘剂

产品描述

AQUAVIS® 增粘剂是一款可水溶的耐高温聚合物产品, 用来改善高温条件下水基钻井液体系的流变性, 包括淡水、盐水、饱和盐水体系, 适用于储层。和黄原胶相比, AQUAVIS® 热稳定性要更好, 表现出来更强的耐污染能力, 耐水泥污染和更高的 pH 环境。

应用范围 / 功能

- 提高水基钻井液 (淡水和盐水) 粘度, 更好的耐温能力
- 悬浮封堵和加重材料
- 提供低剪切速率下的粘切, 塑性粘度更低

优势

- 产品热稳定性超过 150°C
- 将低剪切速率下的流变参数控制在合适范围内, 更利于井眼清洁
- 在水基体系里能迅速水化

产品特性

- 外观: 灰白色散状粉末
- 比重: 1.5

推荐用量

- 推荐加量为 1.5-6kg/m³, 需要通过小样实验确认最合适加量

包装

- 25 公斤 / 袋

