

SHALEMUL® ONE

复合乳化剂

产品描述

SHALEMUL® ONE 是一款基础型的多功能复合型乳化剂。作为一款桶式乳化剂用于 SHALEDRIL® 常规油基钻井液体系中，提供稳定的油包水乳化和润湿功能，一般用于致密油和致密气等非常规区块。SHALEMUL® ONE 耐污染能力范围较广，可经受固井、钻屑和水侵的干扰。SHALEMUL® ONE 使用时需要使用石灰激活。相比于主辅乳分开的产品形式，SHALEMUL® ONE 用量更少，价格更便宜。

应用范围 / 功能

- 一桶式多功能乳化剂产品
- 使用氯化钙或溴化钙盐水形成稳定的油包水乳化状态
- 起到润湿固相颗粒的作用
- 使体系保持良好的流变性能

优势

- 可用在 SHALEDRIL® 油基钻井液体系或其他油基体系中
- 热稳定性超过 180°C
- 加量少，起效快，可迅速形成稳定的乳化状态

产品特性

- 外观：深褐色液体
- 比重：0.91-0.94
- 闪点：>93°C
- 倾点：<-10°C

推荐用量

- 通常加量 23-34 kg/m³

包装

- 180 公斤 / 桶