

NEOMUL® P

高性能主乳化剂

产品描述

NEOMUL® P 乳化剂是新一代无土相高性能油基钻井液体系 NEODRIL® 的主乳化剂, 同时也属于高温乳化剂, 耐温能力达 200°C 以上。配合 NEOMUL® S 辅乳化剂协同作用可提供良好的油包水乳化状态, 有效控制高温高压滤失量, 保障体系的热稳定性。NEOMUL® P 使用时需加入熟石灰进行皂化反应予以激活。

应用范围 / 功能

- 用于配制 NEODRIL® 高性能油基钻井液体系, 起到主乳和降滤失的作用
- 保障高温高压滤液中无自由水
- 保持体系良好的热稳定性和抗污染能力

优势

- 高浓缩产品, 加量小
- 热稳定性在 200°C 以上
- 兼容性强, 可用于柴油、白油、合成基等体系中

产品特性

- 外观: 深棕色粘稠液体
- 闪点: 80°C
- 倾点: -16°C
- 比重: 0.94

推荐用量

- 通常加量为 12-35 kg/m³, 主乳 NEOMUL® P 与辅乳 NEOMUL® S 推荐加量比例范围是 3:1 至 2:1, 但最佳配比需要通过现场实验进行确认
- 使用时需加入氢氧化钙, 氢氧化钙和主乳的加量配比为 0.5:1

包装

- 200 公斤 / 桶

