



## NEOMUL® P

## 主乳化剂-无土相体系



### 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®无土相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/m<sup>3</sup>，主乳 NEOMUL® P 与辅乳 NEOMUL® S 推荐加量比例范围是 3:1 至 1:1，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

