

NEOTHIN®

油基降粘剂

产品描述

NEOTHIN® 是一款应用于油基钻井体系中的降粘剂，当体系中有大量胶质的固体颗粒时通过加入 NEOTHIN® 降低泥浆的流变性能。它的作用机理是依靠大分子分散固相颗粒，而不是通过提高油水比的方式，这样的好处是不会增加额外体积。加量需要根据现场实际需用并通过小样实验确认浓度大小。注意：如果 NEOTHIN® 加过量的话会大大降低 6 转和 3 转读数，同时粘切也会急剧下降，这种流变的下降是不可逆的，即不能通过加入提粘剂的方式恢复，因此使用前须慎重，务必做好小样实验。

应用范围 / 功能

- 降低油基泥浆的粘度和切力，不需要调整油水比，不增加体积

优势

- 混配容易，迅速起效
- 加量小，可直接加入循环体系里
- 和其他产品兼容性良好
- 不影响泥浆体系的乳化稳定性

产品特性

- 外观：棕色粘稠液体
- 比重：0.80

推荐用量

- 推荐加量为 1-5kg/m³，具体加量需根据现场钻井条件确定

包装

- 200 公斤 / 桶