



Modilube

Modilube jest środkiem smarnym na bazie kwasów tłuszczowych i glicerydów, przeznaczonym do płynów wiertniczych na bazie wody w tym płuczek sporządzanych na roztworach solanek. Produkt ulega łatwej dyspersji w każdym systemie i jest kompatybilny z powszechnie stosowanymi dodatkami płuczkowymi. Modilube nie zmienia lepkości plastycznej, wpływa korzystnie na wytrzymałość strukturalną płuczek wiertniczych.

Zastosowanie

Modilube jest stosowany do redukcji momentu obrotowego i innych sił tarcia występujących przy operacjach wiertniczych. Produkt skutecznie redukuje współczynnik tarcia powierzchni stalowych z powierzchnią osadu iłowego, jednocześnie zmniejszając niebezpieczeństwo przychwycenia przewodu wiertniczego. Modilube działa zarówno na powierzchniach stal-stal jak i stal-skała.

Dozowanie

Zalecana koncentracja środka smarnego w płuczce:

- olejowej: 3-7 kg/m³,
- wodnej: 5-10 kg/m³.

Właściwości

Wygląd	płyn o barwie od żółtej do jasno bursztynowej
Gęstość w temp. 25°C	930-960 kg/m ³
pH	5-7
Temperatura krzepnięcia	-8°C

Opakowanie

Modilube dostarczany jest w 200 litrowych beczkach lub w 1000 litrowych kontenerach IBC.