



Nieuw product

IDP-696

Beschrijving

IDP-696 is speciaal ontwikkeld voor verticale boringen. In de loop der jaren hebben wij waargenomen dat er steeds meer verschillende soorten bentonieten gebruikt worden om verticale boringen te realiseren. De meeste van deze bentonieten zijn niet specifiek voor deze toepassing ontwikkeld.

Met de IDP-696 hebben wij een zeer goede alternatieve bentoniet ontwikkeld, welke toepasbaar is voor verschillende verticale boormethodes, zoals spoelboren, zuigboren, verbuisd boren en core drilling.

De IDP-696 is zowel in lagere als in hogere concentraties stabiel. Dit houdt in dat de IDP-696 goed te gebruiken is als "stand alone" product, maar ook zeer goed te combineren is met verschillende polymeren.

Functies

- Het snel opbouwen van een dunne filtercake tegen de wand van het boorgat. Dit zorgt ervoor dat eventuele verliezen van de boorspoeling in de formatie geminimaliseerd worden, waardoor het boorgat stabiel blijft.
- Verwijdering van losgeboorde grond verbeteren, zodat de vermenging tussen de losgeboorde grond en de boorspoeling geminimaliseerd wordt. Dit voorkomt dat er ongewenste vaste deeltjes zich ophopen tegen de boorgatwand in de productiezone.
- Het verhogen van de viscositeit van de boorvloeistof.

Voordelen

- Zeer gemakkelijk te mengen
- Bereikt snel de maximale viscositeit
- Zeer stabiel in lage concentraties
- Zeer goed te combineren met polymeren

