CEBOGEL® OCMA

CEBOGEL OCMA to aktywowany sodem bentonit, określany jako najbardziej skoncentrowany bentonitowy produkt wiertniczy (do 8%). W warunkach pompowania CEBOGEL OCMA ulega rozrzedzaniu ścinaniem i staje się łatwo pompowalny; w spoczynku płuczka gęstnieje, tworząc strukturę żelową. Pozwala to na skuteczne zawieszanie i transport dużych zwiercin. CEBOGEL OCMA to wszechstronny bentonit wiertniczy, idealny do operacji HDD o dużych średnicach dzięki wysokiej wytrzymałości żelu i stabilnej lepkości. CEBOGEL OCMA może być efektywnie odzyskiwany i ponownie wykorzystywany.

Funkcje

- Zwiększa lepkość płuczek wiertniczych na bazie wody.
- Ogranicza filtrację poprzez tworzenie cienkiego osadu filtracyjnego o niskiej przepuszczalności, zapewniając stabilizację otworu wiertniczego.
- Poprawia właściwości oczyszczania otworu wiertniczego.

Zalety

- Wyższy stosunek mieszania, umożliwiający większą liczbę cząstek bentonitu w jednostce objętości.
- Łatwy do mieszania i szybko osiąga maksymalną lepkość.
- Skutecznie stosowany w szerokim zakresie stężeń.
- Sprawdza się w różnych zastosowaniach wiertniczych.
- Daje możliwość stosowania szerokiej gamy dodatków.
- Certyfikat LAGA w Niemczech wydany przez Horn & Co. Analytics.

Orientacyjne ilości CEBOGEL OCMA dodawane do płuczek na bazie wody:	
Normalne warunki wiercenia	60 - 70 kg/m^3
Formacje nieskonsolidowane	65 - 75 kg/m^3

HDD MICRO VERTICAL

JL Maskiner w Polsce Sp. z o.o.
ul. Słoneczna 118A
05-500 Stara Iwiczna
T: +48 (22) 770 80 14