

MO-BENT

Viscosificante

Ficha Técnica

Descripción del Producto

- MO-BENT (*bentonita*) es un silicato de alúmina hidratado de las montmorillonitas, que contiene iones intercambiables principalmente calcio, sodio y magnesio, además de contener propiedades hidrofílicas adicionales, por contener dentro de su estructura molecular esmécticas. MO-BENT proporciona viscosidad y propiedades gelificantes a los fluidos de perforación base agua.

Aplicaciones/ Funciones

- Viscosificar fluidos de perforación aniónicos base agua
- Reducir las filtraciones de agua en formaciones permeables
- Formar un enjarre/revoque delgado de baja permeabilidad
- Mantener la estabilidad del pozo en formaciones no consolidadas

Ventajas

- Aumenta la capacidad de limpieza del pozo
- No es perjudicial para el medio ambiente
- Puede agregarse directamente a agua dulce o a fluidos de perforación de agua dulce
- Proporciona capacidad de suspensión para fluidos densificados con baritina o hematita

Propiedades Características

- Apariencia Polvo de color rosa salmón
- Densidad 2.3 gr/cc

Tratamiento Recomendado

- Agregar MO BENT en concentraciones de 15-30 kg/m³ a cualquier sistema activo

Nota: Si desea un rendimiento óptimo, será necesario prehidratar el MO- BENT con agua dulce cuando los cloruros excedan las 8,000 ppm.

Presentación

- MO-BENT, esta disponible en sacos de 50 kg (110.2 lbs)