



Ficha técnica

CH-650 P

Descripción de Producto:

Viscosificador en polvo de alta viscosidad para trabajar lodos en perforaciones con rotación y/o percusión. Genera alta viscosidad al ser mezclado con agua, manteniendo la estabilidad del pozo, además, inhibe las arcillas y lubrica el tren de barras. Para su dispersión necesita fuerte agitación. Es amigable con el medio ambiente y funciona muy bien en reverso inundado.

Aplicación y ventajas:

- ❖ Excelente viscosificador e inhibidor de arcillas altamente reactivas, recubre la muestra y las paredes del pozo con una película polimérica protectora, impidiendo la hidratación de las arcillas, lutitas y esquistos hidrofílicos dispersables.
- ❖ Ayuda a evitar el embolamiento de la broca, mejora la remoción de sólidos, contribuye a la limpieza del pozo y es compatible con la mayoría de productos de uso común en perforación.
- ❖ Se mezcla con agua fresca o salobre, entregando altas viscosidades con mínimas concentraciones.
- ❖ Es amigable con el medio ambiente, no es tóxico, no fermenta ni es peligroso su manejo.

Limitaciones del producto:

- ❖ Comienza a precipitar cuando la concentración de calcio sobrepasa 300 Mg/Lt.

- ❖ Se Hidroliza cuando el pH pasa de 11. Siendo su rango optimo un pH de entre 8.5 y 10,5.
- ❖ Térmicamente es estable hasta los 177°C.

Aplicación y Presentación:

- ❖ Usar entre 1 a 3 kilos de **CH-650 P** por m³.
- ❖ **CH-650 P** se encuentra disponible en baldes de 15 kilos (embolsados en 15 bolsas de 1 kg cada una).



Fabricado por: CHILECOM SPA
227641921 – 950952480
ventas@perfoaditivos.cl