

PROPAC D

Controle la pérdida de fluido y mejore las paredes de filtración

DISMINUYA EL TORQUE Y EL ARRASTRE

Earth Pro ProPAC D es un polímero seco 100% activo de base natural que se utiliza para controlar la pérdida de fluidos y mejorar las tortas de filtración. También se puede utilizar como lubricante o modificador de viscosidad de alta velocidad de cizallamiento.

El uso común de **ProPAC D** es en perforación direccional horizontal, exploración de minerales y perforación de infraestructura de gran diámetro.

Es más adecuado para trabajos donde se requiere un alto porcentaje activo de producto (trabajos aéreos, trabajos en barcasas, subterráneos y donde los sistemas funcionan con equipos de control de sólidos, incluidos agitadores).

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Disminuye la pérdida de líquidos.
- Promueve una pared de filtración muy delgada y resbaladiza.
- Minimiza el deslumbramiento de la pantalla debido a la corta longitud del polímero en comparación con los sintéticos.
- Viscosificador de agujero profundo.
- Biodegradable y respetuoso con el medio ambiente.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Apariencia: Polvo bronceado

Tipo: Celulosa polianiónica

Carga Iónica: Aniónica

Solubilidad: Soluble en agua

Microtoxina: 10kg/m³

CONCENTRACIÓN

Cuando se mezcla en un sistema de polímero junto con Earth Pro HydraVis D/L o Earth Pro SynVis D/L, mezcle a 2-4 kg/m³ (4-9lb/250gal).

Como aditivo reológico y de pérdida de fluidos en sistemas a base de bentonita, agregue de 1 a 4 kg/m³ (2-9lb/250gal) según sea necesario para mantener la pérdida de fluido por debajo de 10 CC.

MEZCLA Y MANEJO

ProPAC D es un polímero seco y debe agregarse lentamente a través de un mezclador de alto cizallamiento para evitar grumos.

ProPAC D no debe agregarse antes de la bentonita, ya que el Earth Pro ProPAC D producido evitará que la bentonita se hidrate.

Se puede utilizar el método MOLE para mezclar este producto considerablemente más rápido y con menos pérdida de producto que si se agrega al agua en seco. Mezcle cantidades iguales de TurboCut y **ProPAC D** en un recipiente aparte y luego vierta en un punto de agitación en el tanque de mezcla. La hidratación debe durar ←2 minutos.

WHMIS: No controlado

TDG: No regulado

Presentación: Cubo de 14kg (30.8lb)