



TUNNEL-GEL® SW

Viscosificante

Descripción

El viscosificante TUNNEL-GEL® SW es un aditivo para fluido de perforación especialmente basado en bentonita diseñado específicamente para viscosificar agua salobre o salina de reposición. Los sistemas de fluidos diseñados con viscosificante TUNNEL-GEL SW ayudan a proporcionar estabilidad en la perforación, control de filtraciones y mejor capacidad de transporte en columnas de cimentación, tunelado, HDD y otras aplicaciones de la construcción.

Aplicaciones/funciones

El uso del viscosificante TUNNEL-GEL SW ayuda o promueve lo siguiente:

- Viscosificador eficaz en agua de reposición salobre a altamente salina
- Mejor capacidad de transporte
- Mayor estabilidad en la perforación y control de filtraciones
- Mayor estabilidad en la perforación

Ventajas

- Permite el uso de agua salina para el desarrollo del fluido
- Proporciona lubricidad en el fluido de perforación resultante
- Promueve mayor estabilidad de fluidos en entornos salinos

Propiedades típicas

- Apariencia Gris claro a tostado
- Peso específico 2,4
- Densidad en bruto, lb/pies³ 50

Tratamiento recomendado

Cantidades aproximadas de viscosificante TUNNEL-GEL® SW agregadas a fluidos basados en agua dulce o salina		
lb/bbl	lb/100 galones	kg/m ³
8,4 - 14,7	20 - 35	24 - 42

Nota: Se recomienda que el carbonato sódico (carbonato de sodio) se agregue al agua de reposición (salina o dulce) antes de agregar el viscosificante TUNNEL-GEL SW para reducir el exceso de calcio y ajustar el pH.

Envasado

El viscosificante TUNNEL-GEL SW se envasa en bolsas de papel de paredes múltiples de 50 lb (22,7 kg).

Disponibilidad

El viscosificante TUNNEL-GEL SW se puede comprar a través de cualquier minorista de productos de perforación industrial Baroid. Para encontrar al minorista más cercano, comuníquese con el Departamento de Servicio al Cliente en Houston o con el Representante de Ventas de su área.

Productos de perforación industrial Baroid Línea de Servicio de Productos, Halliburton

3000 N. Sam Houston Pkwy. E.
Houston, TX 77032

Servicio al cliente	(800) 735-6075 Línea gratuita	(281) 871-4612
Servicio técnico	(877) 379-7412 Línea gratuita	(281) 871-4613