

STAR-GEL PREMIUM



El viscosificador STAR-GEL PREMIUM es una bentonita de Wyoming de primera calidad mezclada con extensores especiales, lo que produce un producto que dará más del doble de viscosidad que la bentonita de Wyoming API. STAR-GEL PREMIUM es una bentonita de fácil mezcla para sistemas de agua dulce y bentonita extendida.

Aplicación

STAR-GEL PREMIUM se utiliza para aumentar rápidamente la viscosidad del lodo y proporcionar limpieza del pozo, así como para ayudar a controlar la pérdida de circulación, el desprendimiento y promover la estabilidad del pozo en formaciones no consolidadas.

Ventajas

- Rendimiento más rápido que la bentonita estándar API
- No es tóxico y ha demostrado ser adecuado para su uso en la perforación de pozos de agua potable
- Mayor velocidad de penetración gracias a un menor contenido de sólidos que los sistemas de bentonita API estándar
- Los costes de transporte y almacenamiento se reducen debido a los menores requisitos de tratamiento en comparación con la bentonita API

Usos Típicos

Cantidades típicas de STAR-GEL PREMIUM añadidas al agua dulce		
Aplicación de Perforación	lb/100 gal	lb/bbl
Perforación normal	15 - 25	6 - 11
Grava/Suelo suelto	25 - 40	12 - 18
Control de pérdida de circulación	35 - 45	15 - 20
Limpieza de agujeros/estabilidad	5 - 10	2 - 5

Propiedades Típicas

Aspecto Físico	Polvo de color bronceado claro, gris verdoso
Gravedad Específica	2,3 - 2,5
Rendimiento aproximado	220 bbl/tonelada

Embalaje

STAR-GEL PREMIUM se presenta en sacos multipared de 50 libras (22,7 kg), a razón de 70 por palé (nacional) y 48 por palé (internacional)

NorthStar Fluid Solutions PO Box 271036 Louisville, CO 80027 Office 303-495-3130 info@northstarfluids.com www.northstarfluids.com

IMPORTANTE: La información contenida en este documento sustituye a todas las versiones anteriores y se considera exacta y fiable. Para obtener la información más actualizada, visite www.northstarfluids.com. NorthStar Fluid Solutions no acepta ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos mediante la aplicación de esta información. Todos los pesos son aproximados. NorthStar Fluid Solutions se reserva el derecho de actualizar la información sin previo aviso.