

# FORDIA®

# SAND Xpress

## Aditivo de perforación premezclado para terrenos arenosos y con grava

Este revolucionario y nuevo producto viene premezclado para que sea fácil de usar: no hay recetas complicadas que seguir.

**Simplemente agréguelo a la mezcladora para preparar una fórmula líquida de alta viscosidad** que mejora la remoción de los cortes de perforación, acondiciona las paredes del pozo y ofrece una recuperación optimizada de las muestras.

SAND Xpress evita la acumulación de óxido y polímero, extiende el periodo de vida útil de las herramientas y las tasas de penetración, y reduce el torque. Además, se puede transportar por aire y es ambientalmente seguro.

- ✓ Se puede utilizar en agua fresca o salobre.
- ✓ Concentrado para reducir los costos de transporte.
- ✓ Eficaz en condiciones de perforación donde las temperaturas sobrepasan los 150°F.



# SAND Xpress

## Poliacrilamida suspendida seca

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| USO RECOMENDADO       | <p>Una DSPA segura para el medio ambiente (Poliacrilamida Suspendida Seca). Agregue al agua para preparar un fluido de perforación de muy alta viscosidad usado para eliminar cortes, acondicionar continuamente la pared de la perforación, reducir el torque en el pozo y optimizar la recuperación de la muestra.</p> <p>Evita el desgaste de las varillas, previene la acumulación de óxido y polímero, y extiende el periodo de vida útil de la herramienta.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| DESCRIPCIÓN           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso seguro para el medio ambiente, peso molecular muy alto, DSPA que se puede utilizar en agua fresca o salobre.</li> <li>• Ofrece un excelente rendimiento de viscosidad.</li> <li>• Es un producto superior para la estabilización de pozos y la encapsulación de sólidos.</li> <li>• Eficaz en condiciones de perforación donde las temperaturas sobrepasan los 150 °F.</li> <li>• Reduce los costos de transporte para la perforación debido a su naturaleza concentrada.</li> <li>• Mejora el periodo de vida útil de la broca y las tasas de penetración durante las operaciones de perforación.</li> <li>• Basado en una tecnología ambientalmente segura que ha demostrado ser eficaz en la lubricación de consumibles de perforación durante más de 25 años.</li> <li>• Inhibe la expansión de materiales arcillosos tales como saprolitos, talcos y kimberlitas, que a su vez elimina la aglomeración de residuos de perforación.</li> <li>• Protege el desgaste de la varilla de perforación cuando se usan cuñas.</li> <li>• Aumenta la vida útil de las articulaciones de la herramienta al reducir el torque en el pozo.</li> </ul> |
| DOSIFICACIÓN SUGERIDA | <p>2 a 4 litros por 1,000 litros de agua.</p> <p>2 a 4 cuartos por 250 galones de agua.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### Accesorios recomendados para aditivos de perforación



#### Mezclador hidráulico

Herramienta esencial para el corte adecuado del polímero para crear cadenas sólidas en el fluido.



#### Medición de viscosidad con embudo

Un test rápido para medir la viscosidad de su fluido.



#### Indicador de pH

Método rápido y seguro para medir el pH del agua de perforación antes de mezclar los polímeros.

**WWW.FORDIA.COM**

T 514.336.9211

TF 1.800.768.7274

F 514.745.4125

info@fordia.com

© 2017-01 Fordia. Todos los derechos reservados.