

THIN-STAR L



THIN-STAR L es un diluyente y dispersante termoestable, sin fosfatos, que actúa rápidamente para romper los anillos de lodo y los depósitos de arcilla en el conjunto del fondo del pozo (BHA). THIN-STAR L también es muy eficaz para controlar la viscosidad en los fluidos de perforación a base de agua.

Aplicación

THIN-STAR L se utiliza principalmente para evitar la formación de bolas en la broca, anillos de lodo y para controlar la viscosidad del fluido de perforación. También descompone las arcillas reactivas que han provocado el atasco de la tubería. THIN-STAR L puede utilizarse solo o mezclado con pequeñas cantidades de productos STAR-DRILL DRY/RD para aumentar la durabilidad y lubricación.

Ventajas

- THIN-STAR L dispersa las arcillas y penetra rápidamente en las arcillas pegajosas que pueden provocar el atasco de las herramientas
- Trabaja rápidamente para aliviar los problemas de los agujeros y reducir los costosos tiempos de extracción o la pérdida de tuberías

Usos Típicos

Cantidades típicas de THIN-STAR L añadidas al agua dulce		
Aplicación de Perforación	qrt/300 gal	L/m ³
Anillos de bolas/barro	1/2 - 2	1/2 - 2
Agujón	Añadir lentamente al sistema hasta conseguir la viscosidad deseada	
También se puede añadir en incrementos de 1 cuarto de galón (1 L) en las conexiones	También se puede añadir en incrementos de 1 cuarto de galón (1 L) en las conexiones	

Propiedades Típicas

Aspecto Físico	Líquido amarillo pálido
Gravedad Específica	1,3
pH	7,0 - 7,5

Embalaje

THIN-STAR L se presenta en un cubo de 18,9 litros (5 galones)

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.