



# TorqBreaker®

*Tensioactivo de perforación polivalente de alta calidad*

## **Descripción**

TorqBreaker® es un tensioactivo de perforación no espumante que ayuda a eliminar las bolas de la broca y los anillos de arcilla recubriendo tanto la arcilla como la tubería de perforación para evitar que se peguen. TorqBreaker® aumenta la lubricación de los fluidos de perforación y ayuda a reducir el par de torsión en el fondo del pozo. DCS TorqBreaker® puede utilizarse con todos los fluidos de perforación a base de bentonita de alto rendimiento y con cualquiera de los aditivos DCS. TorqBreaker® también puede utilizarse solo en perforaciones cortas en arcilla y mejorará enormemente las condiciones de perforación.

## **Características**

- TorqBreaker® funciona bien con fluidos de perforación a base de bentonita, polímeros o sintéticos
- TorqBreaker® se añade directamente al fluido de perforación y puede utilizarse con cualquier otro aditivo.

- Los recortes perforados son recubiertos por TorqBreaker® para evitar que se adhieran entre sí y evitar así la formación de puentes en el fondo del pozo. Esto ayuda a evitar que se acumulen anillos en la tubería y comprueba la formación de bolas en la broca.
- La arcilla que forma puentes puede bloquear el flujo de fluido hacia el interior del pozo, lo que puede aumentar la presión en el fondo del pozo y provocar retornos involuntarios a la superficie o pérdidas de circulación hacia la formación. El uso de TorqBreaker® le ayudará a eliminar este problema tan común.

### **Dosificación de la mezcla**

- Para un uso normal en arcilla, añada de ½ a 2 galones de TorqBreaker® directamente al fluido de perforación. Evite añadirlo a través de la tolva y viértalo lentamente en el depósito de mezcla o en el pozo limpio del limpiador de lodos.

### **Envasado**

TorqBreaker® está disponible en cubos de 1 galón o 5 galones