



# EXTRA HIGH YIELD™



## Información de Producto

### Descripción

**EXTRA HIGH YIELD™ BENTONITA (ALTO RENDIMIENTO)** tiene una fórmula de mayor rendimiento que la hace muy efectiva y eficaz. Esta calidad superior de Wyoming Bentonita está diseñada para su uso en la exploración de minerales, pozos de agua y las operaciones de perforación direccional. **EXTRA HIGH YIELD™ BENTONITA** es un producto para la viscosidad muy eficiente que funciona bien en una variedad de aguas de diferentes cualidades reduciendo los porcentajes de aplicación, y se mezcla fácil y rápidamente. **EXTRA HIGH YIELD™ BENTONITA (ALTO RENDIMIENTO)** es un producto incluido en la lista de la Fundación Nacional de Saneamiento para su uso en el agua potable como en la construcción de pozos de agua.

### Características

**BENTONITA ALTO RENDIMIENTO (Para viscosidad)**

- Rendimiento de 200 a 220 por barril.
- Se mezcla rápidamente para una hidratación rápida.
- Realiza cortes en el barro con un menor contenido de sólidos.
- Mejora las características de pérdida de líquidos, reduce filtrando en formaciones permeables.
- Ayuda a estabilizar las perforaciones.
- Ayuda a eliminar las condiciones que producen las pérdidas de circulación.

### Aplicación

Ajuste siempre el agua en el tanque a un pH de 8 a 9 antes de agregar la bentonita y / o polímero. El agua de uso público normalmente tiene un pH de sólo 6,5 a 7. Para cambiar el pH comience por agregar 6 oz de carbonato de sodio y 300 galones y siga agregando según sea necesario para mantener un pH de 8 a 9. Agregar **EXTRA HIGH YIELD™ BENTONITA (ALTO RENDIMIENTO)** para alcanzar la viscosidad deseada para el paso por el embudo. A continuación, agregar **UNI-DRILL®** polímero líquido para obtener la viscosidad final deseada. En la mayoría de los casos la viscosidad inicial te da un paso de 40 a 45 segundos, para cambiar esto agregar **UNI-DRILL®** para que la viscosidad aumente y permita un paso de hasta 45 a 50 segundos. A continuación se presentan las instrucciones de mezcla más específicos para distintas condiciones de perforación con un pozo de barro de 300 galones.

<b>ARCILLA – SUAVE O DURA</b> <i>(Deseas menor viscosidad y menor perdida de líquidos.)</i>	
Carbonato de Sodio	Añadir como ¼ lb para obtener un nivel de pH entre 8 - 9
<b>EXTRA HIGH YIELD™</b>	Añadir 1 +/- bolsas para obtener una viscosidad de 30-35 segundos
<b>UNI-DRILL®</b>	Añadir 3 - 4 cuartos para llegar una viscosidad final a 40-45 segundos
<b>ARENA – MOJADO O SECO</b> <i>(Deseas mayor viscosidad y pérdida de líquidos moderato.)</i>	
Carbonato de Sodio	Añadir como ¼ lb para obtener un nivel de pH entre 8 - 9
<b>EXTRA HIGH YIELD™</b>	Añadir 1½ - 2 +/- bolsas para obtener una viscosidad de 45-55 segundos
<b>UNI-DRILL®</b>	Añadir 2 - 3 cuartos para llegar a una viscosidad final a 55-65 segundos
<b>DESCONOCIDOS Y SUELOS MEDIANOS</b> <i>(Deseas ambos viscosidad y perdida de líquidos moderato.)</i>	
Carbonato de Sodio	Añadir como ¼ lb para obtener un nivel de pH entre 8 - 9
<b>EXTRA HIGH YIELD™</b>	Añadir 1 ½ bolsas para obtener un viscosidad de 35-40 segundos
<b>UNI-DRILL®</b>	Añadir 3 - 4 cuartos para llegar a un viscosidad final a 45-55 segundos

Este producto está diseñado para que sea sacado del pozo antes de comenzar a usar el pozo para agua potable. Antes de que el pozo entre en servicio como proveedor de agua potable se tiene que estar seguro que el pozo esta bien lavado y yasegurarse que el nivel de turbia sea <NTU de turbiedad por encima del ambiente. (Ver **THINZ-IT®** para la terminación del pozo.

### Embalaje

**EXTRA HIGH YIELD™ BENTONITA** se envasa en bolsas de pared múltiples que pesa 50 libras.

4300/201302

**WYO-BEN, INC.,** P.O. Box 1979, Billings, MT 59103

800.548.7055

406.652.6351

[www.wyoben.com](http://www.wyoben.com)

La información y los datos contenido en este documento se cree que son muy precisos. Como WYO-BEN, Inc. no tiene control sobre el uso o aplicación de este producto, se vende sin certeza o garantía de los resultados.