



FICHA TÉCNICA

Código: COM-R-12

Versión: 04

Fecha: 19-03-2021

NOMBRE COMERCIAL: BENTONITA

DESCRIPCIÓN

Bentonita en polvo con especificaciones que cumplen con las exigencias de la norma API 13 A.

ESPECIFICACIONES DE FLUIDO

Propiedad	Especificación
Viscosidad a 600 rpm (cp)	≥ 30
Relación Yp/Vp	≤ 6
Filtrado (30 min) (ml)	≤ 16

PROPIEDADES

Propiedad	Especificación
Residuo Mayor a 75 μ m (%)	$\leq 2,5$

APLICACIONES

La Bentonita al mezclarse con agua genera un fluido de bentonita con los aditivos necesarios para cumplir las siguientes funciones:

- Extraer el detritus o ripio de la perforación.
- Refrigerar la herramienta de corte.
- Sostener las paredes de la perforación.
- Estabilizar la columna o sarta de perforación.
- Lubricar el rozamiento de ésta con el terreno.

ALMACENAMIENTO

Mantener el producto en su empaque original lejos de cualquier tipo de humedad, se pueden perder propiedades sino se tiene almacenado correctamente.

SEGURIDAD

Producto natural, no representa riesgo para la salud. Antes de utilizarlo consultar la ficha de seguridad.

NOTA: Comercial Fox S.A.S. Garantiza que el contenido de esta ficha es fiel copia del original, expedido por el fabricante o proveedor. Con esta información no se exige el respectivo control de calidad por parte del cliente.