

## **SLIKGEL**

### **PROPIEDADES FISICAS**

Apariencia Física..... Polvo color café claro.  
 Gravedad Específica..... 2.3 – 2.5  
 Rendimiento Aproximado..... 220 bbl/tn

Es una bentonita sódica tipo Wyoming de primera calidad, mezclada con extendedores especiales, capaz de rendir más del doble de viscosidad que la bentonita Wyoming regular. **SLIK GEL** es una bentonita finamente molida, muy fácil de mezclar, peptizada en grado Premium, formulada para ser usada en perforación de pozos de agua y exploración minera.

### **APLICACIONES**

- Forma un revoque delgado de baja permeabilidad.
- Incrementa la viscosidad.
- Ayuda a controlar la pérdida de circulación.
- Mejora la capacidad de limpieza del pozo.
- Promueve la estabilidad del pozo en formaciones pobremente consolidadas.

### **TRATAMIENTO RECOMENDADO**

Cantidades aproximadas de <b>SLIKGEL</b> agregadas al agua Dulce.		
<b>APLICACION</b>	<b>Lb/bbl</b>	<b>Kg/m<sup>3</sup></b>
Condiciones Normales de perforación	6 – 11	15 – 30
En la grava u otra formación mal consolidada	12 – 18	35 – 50
Control de perdida de Circulación	15 – 20	40 – 45

### **VENTAJAS**

- **SLIKGEL**, cuenta con el certificado **NSF**.
- Fácil mezclado y alto rendimiento.
- Permite una mejor suspensión de los recortes perforados por el espacio anular, debido a que forma un revoque (pared) más compacto.
- Puede adicionarse directamente al agua dulce.
- Reduce los costos de transporte y almacenamiento como resultado de requerir menos producto para el tratamiento.

### **EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO**

La Bentonita **SLIKGEL** se presenta en sacos de 50 lb. Debe almacenarse a temperaturas moderadas, en espacios protegidos del sol y la lluvia, en un área seca y bien ventilada, impedir la absorción de humedad.

### **SALUD Y SEGURIDAD**

Se tiene disponible la información del ensayo biológico, previa solicitud. Manéjelo como un producto químico industrial, usando equipo de protección personal y siguiendo las precauciones descritas en la Hoja de Transporte y las hojas (MSDS).