



GLO BIOPOLYMER Goma Xantana en polvo

Descripción del producto

GLO BIOPOLYMER Es un polímero de alto peso molecular con propiedades gelatinizantes y de viscosidad en perforaciones de base acuosa y en fluidos de producción. Este producto satisface las propiedades de suspensión a largo plazo y estabiliza la emulsión en soluciones alcalinas (ácidas y saladas) y resistente a la temperatura.

Beneficios

GLO BIOPOLYMER Es afectado levemente con los cambios de pH que ocurren y tiene gran resistencia a la degradación causada por bacterias- **GLO BIOPOLYMER** produce una excelente suspensión y es muy efectivo en la limpieza de pozos y el control de la densidad. La propiedad gelatinizante es muy deseable para aumentar la velocidad de penetración y al mismo tiempo remover los cortes y arena del espacio anular. Debido a la fácil fluidez del pseudo-plástico, se puede lograr un bombeo fácil. Las propiedades geológicas en las soluciones de este producto son ideales para mantener suspensiones estables. **GLO BIOPOLYMER** no es tóxico y es amigo del medio ambiente.

Tratamiento recomendado

GLO BIOPOLYMER normalmente se usa en tratamientos de 0.1 – 0.5 lb/bl.

Características físicas

Apariencia física	polvo color crema.
Retenido malla 40	5 % máximo
Humedad	15 % máximo
Solubilidad en	
Ácido clorhídrico	98 % mínimo
Gravedad específica	1.6
pH	7.0

Manejo del producto

Utilice precauciones normales para la protección del empleado al usar productos químicos. Use guantes, protección para los ojos y delantal es recomendado para la protección y comodidad del empleado. Precauciones y Seguridad en el uso de este material.

Presentación

GLO BIOPOLYMER viene empaquetado en sacos de 50 lbs (22.65 kg).

Nota: La información aquí presentada está basada en investigaciones y experiencias generales y se creen ser confiables y exactas. Sin embargo, ante la imposibilidad de tener un control preciso sobre cada aplicación, no se asume ninguna responsabilidad sobre el uso de este producto, que se haga o no de acuerdo a las recomendaciones contenidas en esta literatura.