

Spezifikationen:

Darstellung:	Weißes Granulat Pulver
Ionische Ladung:	Anionischen
Molekülmasse:	8-40 Mio. EUR
Modul:	20-60 Mesh
Solide Inhalte:	≥ 90%
Hydrolyse-Grad:	20-45%
Auflösen von Zeit:	≤ 60 Minuten
Marsh Viskosität (Sekunden)	60-120 (API-Standard)

Haupt-Applikation:**Well Bohren Schlamm Rohstoffe:**

In Oil Field Exploration und Entwicklung und Erforschung von Geologie, Wasser und Kohle, wird es als Klebstoff von Well Bohren Schlamm Rohstoffe verwendet, kann die Lebensdauer von Bohr-Bits verbessern, verbessern die Bohr-Geschwindigkeit und Bohren von Filmmaterial, und reduzieren Stecker in Ersatz Bohrer, und hat prominenten Brunnen Slough Prävention Wirkung, und es kann als Fracturing Flüssigkeit von Öl-Feldern oder Plugging-Agenten des Controlling-Profil und das Einstecken von Wasser verwendet werden.

Flockungsmittel:

Das Polarity-gen adsorbiert die festen Teilchen, die im Wasser verstreut sind, Brücken zwischen den Teilchen und Formate die großen Aggregate, Sedimentation und trennt von Wasser, ausflockt Detritus und Lehm im Bohren Flüssigkeit.

Dispersionsmittel:

In der Bohr-Schlamm-Behandlung, kann dieses Produkt die Schmierfähigkeit und Stabilität des Schlamm zu verbessern, um den Wasser-Verlust zu reduzieren, verhindern kleben effektiv, erhöhen Bohren Effizienz.

Blocking-Agent:

Das Produkt kann Cross-Linking unter der Wirkung von Al^{3+} , Fe^{3+} , Ca^{2+} und andere Ionen, ein Teil der hohen molekularen Verbindung wird von linearen Form in Körper-Shapes geändert. Das Produkt ist nicht wasserlösliche und kann auf der Bohrung adsorbiert werden, um Lücken in der Grundplatte zu blockieren und das Auslaufen von Bohrungen zu verhindern.

Schmiermittel:

Das Produkt kann auf der Oberfläche von Metall-oder Ton-Teilchen absorbiert werden, flüssige Folie zu bilden, um Reibung auf der festen Oberfläche in flüssige friction zu ändern, damit Schmierung Bohrer und Bohrer, Senkung der Schlamm Kuchen friction Koeffizient, und Verringerung der u-Bahn Unfälle.

Fluid Loss Additiv:

Der Hydrolyse-Grad ist höher, die Entwässerung in der molekularen Kette ist mehr, das Austrocknen ist besser, und es ändert sich von Flockungsmittel in flüssigen Verlust additiv. Das Bohren von Schlamm sollte behandelt werden, um die Durchlässigkeit des Kuchen so niedrig wie möglich zu halten, um ein stabiles Bohrloch aufrechtzuerhalten und die Filtrat zu minimieren und der Pay-Zone Schaden zu verursachen.

Schiefer-Hemmung-Agent:

Die Multipoint Adsorption von Polymer-Formate auf die Kreuzschraffur Membrane Makromolekülen

spielt eine Rolle, die Stabilität der Bohrung zu verbessern.