

VISCOGEL

VISCOGEL jest to wysokiej czystości biopolimer xantanowy stosowany do kontroli reologii płynów wiertniczych na bazie wody.

PARAMETRY

Postać:	proszek
Barwa:	kremowa do j. brązowej
Gęstość:	1500 kg/m ³
Gęstość nasypowa:	800 kg/m ³
pH (1% rozt.):	6,0 – 8,0

ZASTOSOWANIE

VISCOGEL efektywnie podnosi parametry reologiczne płuczek (głównie granicę płynięcia) w szerokim zakresie pH. Posiada specyficzne właściwości ścinające umożliwiające uzyskiwanie niskich lepkości płuczki przy dużych prędkościach ścinania i wysokich lepkości przy niskich prędkościach ścinania, dzięki czemu znacznie poprawia wynoszenie zwiercin i oczyszczanie otworu. Stosuje się go przede wszystkim w otworach o dużych średnicach, dużym kącie skrzywienia i poziomych. Dodawany jest najczęściej w ilościach 2 - 5 kg/1m³ płuczki.

PAKOWANIE

VISCOGEL pakowany jest w worki papierowe wielowarstwowe po 25 kg.

