



Technisches Datenblatt - *Guamol*

Biopolymer

Produktbeschreibung:	Polysaccharid
Aktivgehalt:	min 99,5 %
Feuchtigkeit:	max 10 %
Substitutionsgrad:	0,85 – 0,95
ph- Wert 1% Lösung:	6,5 – 8,5
Viskosität 1 % Lösung Nach Brookfield:	5.500 – 6.000 mPas
Aussehen:	Pulver weiß, gelb kaltwasserlöslich





Produktinformation – *Guamol*

Biopolymer

Beschreibung:	Bei GUAMOL handelt es sich um ein hochviskoses Polysaccharid zur Regulierung der Viskosität
Einsatzbereiche:	für alle Arten von Süßwasserspülungen, speziell für technische Bohrungen bei denen ein sehr gutes Austragungsvermögen ohne Gelstruktur erwünscht ist
Merkmale:	<ul style="list-style-type: none">- GUAMOL zeigt ausgesprochen strukturviskose Eigenschaften (hohe Viskosität bei niedrigen Schergefällen), d. h. schon mit geringen Aufstiegs geschwindigkeiten verbesserter Bohrgutaustrag- wirkt toninhibierend, kann Betonit spülungen ausflocken- biologisch leicht abbaubar- keine Gelstärke, dadurch einfache Feststoffkontrolle durch Sedimentation des Bohrkleins übertage
Handhabung:	Angaben für normale Wasserqualität fein gemahlene s Produkt, über Hopper anmischen
Dosierung:	3 – 7 kg / m ³
Verpackung:	25 kg Mehrfachpapiersack