



NO-SAG®

Biopolymer-Gelfestigkeitsbildner

Beschreibung NO-SAG ist ein rieselfähiges, einfach zu dispergierendes Biopolymer in Pulverform. Es verbessert die Tragfähigkeit von Ton- und Polymer-basierten Bohrspülungen ohne nennenswerten Viskositätsanstieg der Suspension.

Anwendungen/ Funktionen

- Erhöht die Gelfestigkeit der Bohrspülung für eine bessere Suspension von Bohrklein, grobem Sand und Kies
- Verbessert die Tragfähigkeit von Feststoffsuspensionen bei niedriger Viskosität, um bei größeren Bohrungslängen und Aufweidurchmessern die Fließfähigkeit sicherzustellen
- Bessere Beständigkeit gegen Kontamination beim Bohren in Brack- und Salzwasserumgebungen

Vorteile

- Leichtes Mischen in bereits vorher mit Wasser angesetzten Bentonit-basierten Spülungen
- Verbessert das System durch Optimierung der Suspensionseigenschaften der Basis-Bohrspülung bei minimalem Viskositätsanstieg
- Kleine Gebindegrößen zur einfachen Handhabung und Abfallvermeidung

Typische Eigenschaften

- Aussehen (Erscheinungsbild) Beigefarbenes Pulver
- Dichte 1,6
- Schüttdichte (lb/ft³) 45
- pH (0,14% oder 0,5 lb/bbl) 7,1 – 7,4

Empfohlene Verarbeitung

Mischen Sie 1-2 Beutel (1-2 kg) NO-SAG pro 0,8-1,6 kg/m³ (2-4 Pounds pro 300 Gallonen) BORE-GEL Bohrspülungs-Suspension.

Zugabemengen von NO-SAG zu Bohrspülungs-Suspension					
BORE-GEL® (30 – 50 lb/100 gal)		QUIK-GEL® (15 – 40 lb/100 gal)		POLY-BORE™ (0,5 – 1 lb/100 gal)	
lb/100 gal	kg/m ³	lb/100 gal	kg/m ³	lb/100 Gallonen	kg/m ³
0,5 – 1,5	0,6 – 1,8	0,5 – 2	0,6 – 2,4	1 – 4	1,2 – 4,8

Gebindegrößen NO-SAG® ist in einem Kunststoffeimer mit 10 luftdicht verschlossenen Kunststoffbeuteln verpackt. Jeder Beutel enthält 0,91 kg (2 Pounds).

Verfügbarkeit NO-SAG kann über jeden Händler von Baroid Industrial Drilling-Produkte bezogen werden. Um einen Baroid IDP-Händler in Ihrer Nähe zu finden, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst in Houston oder an einen IDP-Vertriebsmitarbeiter in Ihrer Region.

**Baroid Industrial Drilling Products
Product Service Line, Halliburton**

3000 N. Sam Houston Pkwy E.
Houston, TX 77032

Kundendienst (800) 735-6075 gebührenfrei (281) 871-4612
Technischer Service (877) 379-7412 gebührenfrei (281) 871-4613
