



QUIK-GEL®

Viskozite Yapıcı



Tanım

QUIK-GEL® kolay karıştırılan, çok ince toz halinde (200 – mesh), yüksek verimli ve birinci kalite Wyoming (ABD) sodyum bentonitidir.

QUIK-GEL® tatlı su bazlı sondaj çamurlarında viskozite, su kaybı kontrolü ve jel özelliği kazandıran kaliteli bentonittir.

Uygulamalar / Fonksiyonlar

- Su bazlı sondaj sıvılarına viskozite sağlar
- Geçirgenliği çok az ve ince çamur keki oluşturur
- Sondaj çamurunun su kaybı özelliğini düşük tutarak çamur suyunun formasyona sızmasını zorlaştırır.
- Çamurun taşıma kapasitesini artırarak kuyu temizliğini sağlar.
- Katı maddesi düşük ama viskozitesi yüksek sondaj çamuru elde etmeye yarar.
- Sondaj sıvısına yağlama özelliği katar
- Köpük yapıcı maddelerle karıştırılarak hava / köpük sondajı için “jel/köpük” den oluşan sondaj sıvısı elde edilir.

Avantajları

- Kolayca karışır ve süratle maksimum viskoziteye ulaşır
- Ekonomiktir. Az miktarda kullanarak etkili çamur yapmak mümkündür
- Su, arama ve gözetleme sondajları için mükemmel bir üründür
- Aynı miktarda kullanılan API (petrol sondajında kullanılan) standardındaki bentonite göre en az aynı viskozitede 2 katından fazla hacimde sondaj çamuru elde etmenizi sağlar
- ANSI / NSF Standart 60 sertifikalıdır

Tipik Özellikleri

Görünüş :	Kavuniçi (bronz) renkli toz
PH (% 3 solüsyonda) :	8.9
Özgül Ağırlık :	1.09 – 1.15 gr / cm ³ (Paketlenmiş toz halinde)

Tavsiye Edilen Uygulama

Jet karıştırıcı (sifon) ile yavaşça karıştırılır ya da tank içindeki yüksek hızlı karıştırıcının karıştırma kanatlarının ortasına yavaşça dökülür.

Tatlı Su ile Çamur Hazırlamak İçin Kullanılacak Yaklaşık QUIK-GEL® Miktarları	
Uygulama / İstenilen Sonuç	Miktar (kg / m³)
Normal Sondaj Şartlarında	18 - 30
Gevşek Formasyonlarda	42 - 60
Jel / Köpük Sistemi için	14 - 18

Not : En iyi verimi almak için hazırlama suyuna 1.2 - 2.4 kg / m³ soda külü (sodyum karbonat) karıştırarak sertliğini düşürünüz.

Paketleme	QUIK-GEL 25 Kg ' lık çok katlı kraft torbalarda satılmaktadır.
------------------	--

BAROID IDP
Türkiye Distribütörü

KAYEN

SONDAJ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İvedik OSB. 1416. Sokak No:40 Yenimahalle Ankara
Tlf No : (0312) 385 3312 **Faks No :** (0312) 385 3321 **e-mail :** info@kayensondaj.com
www.kayensondaj.com

Katalogda belirtilen ürün adları Halliburton Energy Services, Inc' nin tescilli markalarıdır.

Bu ürünün kullanım şartları üreticinin kontrolü dışında olduğundan, Baroid kullanıcının kendi uygulamasına uygunluk ile ilgili testlerini yapmasını önermektedir. Bu ürün üretim yada paketlenmeden kaynaklanan hataları var ise değiştirilir. Bu tür değiştirmelerin haricinde, satıcı ürünün kendisi yada kullanımı ile ilgili doğabilecek zararlardan sorumlu değildir. Baroid, yukarıda açıklanan durumların haricinde ürün ile ilgili garanti sağlamamaktadır. Baroid, ticaret, verilerin doğruluğu, belirli bir uygulamaya uygunluk, anlaşmazlıklar ile ilgili garantiler de dahil olmak üzere, hiçbir doğrudan yada dolaylı garantiyi kabul etmemektedir.