

GEOCHEMM

Ürün Bilgi Formu

GEO SCAV 221

Oksijen Tutucu

Ürün Açıklaması	: GEO SCAV 221 petrol sahasındaki sondaj ve üretim uygulamalarında oksijen korozyonunu önleyen inorganik bir sıvı üründür. GEO SCAV 221 sadece uçucu olmayan hammaddeler içerir. Bu nedenle, yüksek saflıkta talep edilen sistemlerde kullanılabilir.
Görünüm	: Likit (Berrak, sarımsı sıvı)
pH (%1 çözelti)	: Yaklaşık 6.0
Yoğunluk (20°C)	: Yaklaşık 1.25 g/cm ³
Donma noktası	: <-2°C
Sudaki çözünürlük	: Her oranda çözünür.
Çevresel Etkiler	: Lütfen malzeme güvenlik bilgi formuna danışın.
Uygulamalar	: GEO SCAV 221 sudaki oksijen içeriğini temizleyerek korozyon inhibisyonu sunar. Etkili bir oksijen azaltılması için sürekli GEO SCAV 221 dozajı gereklidir.
Dozaj	: GEO SCAV 221 dozajı çeşitli sistem parametrelerine (örn. Sıcaklık, konsantrasyon oranı ve toplam tuzluluk) bağlıdır. Başlangıç dozu, pompanın emişinde saatte 4-10 Litre arasında olmalıdır. Sülfid belirlemeleri, sülfid testi sonuçlarına bağlı olarak yukarı veya aşağı doğru ayarlanır akış hattında ve enjeksiyon oranda toplanan sıvı tespiti ile yapılır. İstenilen aşırı sülfid içeriği, akış hattında 100-300 mg / L'dir. Bu seviye, oksijeni arzulan düşük seviyeye çıkarmak için sondaj sıvısında yeterli sülfid bulunduğunu garanti eder.