

TANIMLAMA

| | |
|----------------|---|
| Kimyasal Adı | : Kimyasal Karışım |
| Doküman No | : SP-KS-185 |
| Ticari Adı | : <u>ERBRANE-ACF (ANTISCALANT FOR REVERSE OSMOSIS SYSTEMS)</u> |
| Kullanım Alanı | : Osmos sistemlerde asid bazlı temizleyici |

A. ORGANİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm

Fiziksel Hali (20°C) : Sıvı

Renk : Renksizden hafif sarıya

Koku : Keskin kokulu

B. FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

pH : ~1.0

Patlama Limiti : Yok

Alev Alma Sıcaklığı : Yok

Bağıl Yoğunluğu : 1.05-1.15 gr/cm³,

Çözünürlük : Suda tamamen çözünür.

KİMYASAL MADDENİN DEPOLANMA KOŞULLARI

Orijinal ambalajında serin ve iyi havalandırılmış yerde depolayınız. Ambalajlar sıkıca kapatılmış olmalı. Tahrif edilmiş ambalajlı ve etiketli ürünleri kullanmayınız. Alüminyum ekipman depolama ve transferi için kullanılmamalıdır.

DOZAJLAMA BİLGİLERİ

Revers Osmoz sistemlerinde membran yüzeylerinde inorganik kışır ve depozit oluşumunu temizleyen membran temizleme kimyasalıdır. Membran yüzeylerinde kristallenmeyi, depoziti, demir kirliliğini eriterek membranın gözeneklerini açar ve ömrünü uzatır. İnorganik kışır içeren sularda etkilidir. Çözünmüş ve çözünmemiş demir üzerinde de etkilidir. Ürün 1/4 oranında sulandırılarak 3-6 saat süre ile sisteme verilerek sirküle ettirilir. Daha sonra sistem boşaltılarak temiz su ile 1-2 sefer 1 saat süre ile durulanması membranın ömrünü daha uzun kılacaktır.