

AP 507 BIYOSİT

AP 507 okside etmeyecek ve iyonik olmayacak şekilde formüle edilmiş antimikrobiyal bir üründür

TEMEL KULLANIM

AP 507 membranlarda ve ön arıtma sistemlerinde biyolojik kontrol amaçlı kullanılır. Geniş bir uygulama ve aktivite alanına sahiptir. Membran yüzeylerindeki, filtrelerdeki ve borulardaki biyofilm oluşumunu engeller. Ayrıca, çeşitli membran tipleri için depolamada esnasında koruyucu olarak kullanılabilir.

ÖZELLİKLER

- Geniş aktivite alanına sahiptir.
- Doğada kolaylıkla biyolojik olarak parçalanabilir, yan ürünleri zararsızdır ve kolaylıkla deaktive edilebilirler.
- Köpük oluşturmaz.
- Birçok membran tipi ile uyumludur.

DOZAJ & BESLEME

AP 507 dozaj miktarı biyolojik kirliliğin şiddetine ve kullanım alanına bağlı olarak değişir. Membran kirlilikleri için temizlik prosedürü şöyledir;

Membran kirliliklerinin temizlenmesi: Membran sistemi % 0.1-0.2'lik AP 507 çözeltisi ile ıslatılmalı ve membran içerisinde 5-6 saat boyunca sirküle edilmelidir.

Mikrobiyal kirliliği önlemek için: AP 507, içme suyu olarak kullanılmayan sularda, biyofilm oluşumunu önlemek için Besleme suyuna 4-6 saat/gün boyunca devamlı olarak uygulanabilir. Eklenecek miktar biyolojik kirliliğin derecesine göre değişir.

Membranların depolanması: AP 507, membranların uzun süreli depolanması için uygundur. Şartlandırma seviyesi, düşünülen raf ömrüne bağlıdır.

AQUALINE temsilciniz belirli sistem parametrelerini esas alarak maksimum şartlandırma performansı sağlamak için uygun dozaj miktarını önerecektir.

MALZEMELER: Depolama ve uygulama ekipmanlarında (pomplar, hatlar) paslanmaz çelik 304 and 316, alüminyum, pirinç, karbon çelik, neoprene, nikel, PU veya plasit 7122 kullanılmalıdır. EPDM ya da plasit 4050, saf ürün ile temasta olmamalıdır.



TAŞIMA & DEPOLAMA

- Tüm kimyasallarda olduğu gibi taşıırken gözlük ve kişisel koruyucu donanımlarının kullanılması tavsiye edilir. Çevre ve Güvenlik Bilgileri'nin tek resmi kaynağı olarak Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.
- AP 507 orijinal ambalajında, ağzı kapalı halde ve normal depolama koşullarında saklandığında raf ömrü en az 12 aydır. Yüksek ve düşük sıcaklıklardan korunmalıdır.
- Depozitosuz farklı ambalajlarda mevcuttur.