

TRIOPOR-100L

ORGANİK ASİT - SIVI

TRIOPOR-100 L; Buhar kazanları, sıcak su kazanları, kondenser, soğutma sistemleri, evaporatör ve boru hatlarında suyun oluşturduğu kireç ve pas birikintilerinin temizlenmesi amacı ile kullanılan organik asitlerin karışımı konsantre üründür.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- İçerdiği inhibitörler sayesinde uygulandığı yüzeylerde korozyona sebep olmaz.
- Plastik aksamalara ve oringlere herhangi bir zararı yoktur.
- Organik asitlerin karışımı olduğundan ürün kokusuzdur ve dumansızdır ancak kireç çözme reaksiyonu ile karbondioksit ve hidrojen gazları açığa çıkar, bu nedenle gaz kontrolü ve ortam havalandırmasına dikkat edilmelidir.
- Güvenli bir asit olmasına karşın çözücü etkisi daha düşüktür. Kireç ve pas birikintileri reaksiyon süresi daha uzun tutulmalıdır.
- Alüminyum, çinko, bakır ve galvaniz gibi hassas metallerde kullanıma uygundur. (Temas süresi 5 dk ve ürün konsantrasyonu %10-20 olmalıdır.)

DOZAJ MİKTARI VE KULLANIM ŞEKLİ

Kireç ve pas miktarına bağlı olarak seyreltme oranı değişkenlik gösterir. Fırçalama - spreyleme, sirkülasyon ve daldırma yöntemleri ile kullanıma uygundur.

Temizlik işlemi öncesi eğer var ise yağ, gres ve karbon birikintileri **TRIO-WABAC** ürünümüz ile temizlenmelidir.

Spreyleme-Fırçalama Yöntemi: Kireç ve pas miktarına bağlı olarak konsantre veya %20-30 oranına kadar seyreltilerek kullanılabilir. Solüsyon yüzeye uygulanıp 15-20 dk beklenip basınçlı su ile durulama ve nötralizasyon yapılmalıdır.

Daldırma Yöntemi: Kirlilik oranına bağlı olarak konsantre veya %20-30 oranına kadar seyreltilerek kullanılabilir. Demonte haldeki parçalar solüsyona daldırılır. Temizlik süresi 12 saate kadar uzatılabilir. Temizlik sonrası bol su ile durulama ve nötralizasyon yapılmalıdır.

Sirkülasyon Metodu: Isı değiştiricilerde oluşmuş olan kireç ve korozyon birikintilerinin temizliğinde kullanılır. Kirlilik oranına bağlı olarak konsantre veya %30 oranına kadar seyreltilerek kullanılır. 18-24 saat'e kadar uzatılabilir. Temizlik sonrası bol su ile durulama ve nötralizasyon işlemi yapılmalıdır.

NOT : Emniyet, iş sağlığı ve güvenliği için lütfen kullanmadan önce MSDS raporlarını inceleyiniz.

Tirio Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Aydınlı-KOSB Mah. İstanbul Tuzla Kimya Sanayicileri OSB (KOSB)
Analitik Cad. No : 9 Tuzla – İSTANBUL
Tel: + 90 216 304 0 189 (pbx) Fax: + 90 216 304 0 187
Mail : info@tiriokimya.com Web : www.tiriokimya.com