

TRIO PSV-75

PASİVASYON SIVISI

TRIO-PASSIVATING LIQUID; Paslanmaz çelik yüzeylerin korozyona karşı korunması maksadı ile yapılan pasivasyon işlemidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- Pickling işlemi sonrasında kullanılan bir üründür.
- Yüzeyde kromoksit tabakası oluşturur.
- Pasivasyon işleminin asıl amacı yüzeyi pasif hale getirerek herhangi bir madde ile kimyasal reaksiyona girmesini engellemektir.
- Yalnız paslanmaz çelik yüzeylerde kullanıma uygundur.

DOZAJLAMA MİKTARI VE KULLANIM ŞEKLİ

TRIO-PASSIVATING LIQUID , pasivasyon işlemine başlamadan önce tankların yağ ve diğer kirliliklerden tamamen arındırılması gerekmektedir.

1 - SİRKÜLASYON METODU (SADECE DEVRELER İÇİN)

Sirkülasyon metodu boru hatlarında kullanıma uygundur. 2 saat süre ile TRIO-PASSIVATING LIQUID boru hatları içerisinde sirküle ettirilir. İşlem sonrasında asitten tamamen arındırılıncaya kadar distile su ile durulama yapılır. Durulama işlemi akabinde kurulama işleminin yapılması gereklidir. Metalin pasifliği paladyum test kiti yardımı ile test edilir.

2 - PÜSKÜRTME METODU

Ürün tank çeperlerine konsantre olarak su ile seyreltilmeden püskürtülür ve 30 dakika yüzeyde reaksiyona girmesi beklenir. Temizlik sonrası distile su ile durulama işlemi yapılmalıdır. Palladium test kiti ile metallerin pasifliği test edilir.

3 - FIRÇALAMA VEYA SPREYLEME METODU

Fırça ve sprej yardımı ile TRIO-PASSIVATING LIQUID yüzeye konsantre olarak uygulanır. 5-10 dakika süre ile yüzeyde reaksiyona girmesi beklenir ve saf su yardımı ile durulama işlemi yapılır (1 lt. TRIO-PASSIVATING LIQUID 13-15 m2 aralığında pasivasyon işlemi yapacaktır.)

Yukarıda belirtilen ibareler standart yıkama prosedürleri olup, tank, ambarların fiziki durumu ve yük cinsine bağlı olarak değişkenlik gösterir.

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