

NALKOSOL 011

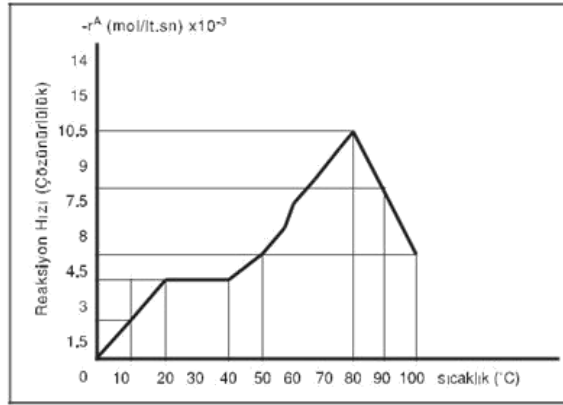
SCALE (TAŞ) TEMİZLEME ÇÖZELTİSİ



NALKOSOL 011 serisi çok sayıda mineral asit kombinasyonu içeren bir yapıda olup, güçlü organik bağlı inhibitör katkılarıyla metal koruma özelliğine sahip bir yapı alır.

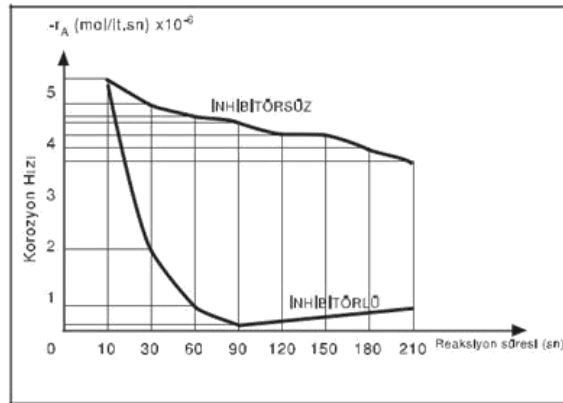
NALKOSOL 011 uygulaması; mevcut taş analizinin sonuçlarına göre uygun dozlama ve çalışma şartları belirlenerek uygulanır. Bununla birlikte **NALKOSOL 011** 1kg. Silis-karbonat ve Sülfat tuzlarının karışımına karşılık olarak 2 kg. sisteme verilir.

NALKOSOL 011'in sıcaklık artışlarındaki çalışma şartları grafikte verildiği gibi olup temizlik ortamı 80°C de tutulmalıdır.



NALKOSOL 011 serisi çelik, demir, bakır, bakır alaşımları ve alüminyuma karşı koruyucu inhibitör özellik göstererek asit korozyonuna maruz kalmalarını önler.

Yukarıda belirtilen metal ve metal alaşımlarına ait ortalama korozyon hızı inhibitörlü ve inhibitörsüz asit ortamda aşağıdaki grafik de görüldüğü gibidir.



NALKOSOL 011 'in diğer önemli özelliği temizlik ameliyesinin bitimini müteakip açığa çıkan metal yüzeyin paslanmadan uzun süre kalmasını sağlayacak pasif mikrofilm tabakasının oluşmasıdır.

NALKOSOL 011 serisi mamüllerimiz **NALKOSOL 011 - 011 S - 011 HP - 011 KHP** olup sistemdeki Metal ve metal alaşımlarına bağlı olarak inhibitör yapısı değişmektedir.

NALKOSOL 011 sistemdeki scale (taş) tipine ve sistemin tipine göre firmamızın uzman yetkili mühendisleri tarafından belirlenmektedir.

NALKOSOL 011

SCALE (TAŞ) TEMİZLEME ÇÖZELTİSİ



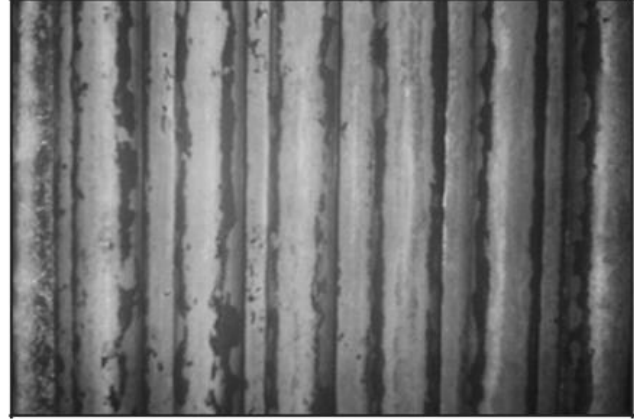
NALKOSOL 011 kullanılmadan önce çalkalanmalıdır. İşçiler mamulü kullanırken eldiven, gözlük ve benzeri koruyucular kullanmalıdırlar. Ürün ele, yüze, göze ve vücudun diğer yerlerine temas etmemelidir. Her türlü temasta bol su ile mümkünse Sodyum karbonat ile iyice muamele edilmelidir.

DOZLAMA ŞEKLİ :

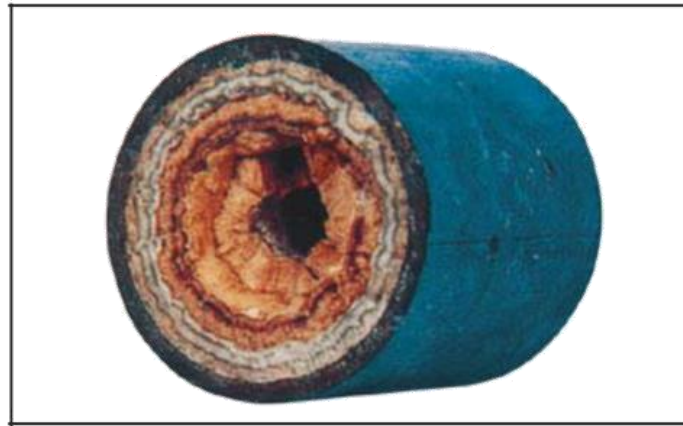
NALKOSOL 011 dozlama ve uygulama şekli; operasyonu yürütecek uzmanlarca 1 Kg. taşa 2 Kg. **NALKOSOL 011** ve toplam su hacminin ortalama %5-15 **NALKOSOL 011** içerecek şekilde uygulanır.



Buhar kazanı kimyasal temizlikten önceki taşlaşmış boru kesiti



Buhar kazanı kimyasal temizlikten sonraki mikrofilmlili temiz boru kesiti



Yüksek Scale (taşlaşma) ya maruz kalmış boru kesiti

FİZİKSEL ÖZELLİKLER :

YOĞUNLUK (g/ml) : 1,15
GÖRÜNÜM : Açık Kahverengi
VİZKOZİTE (cps) : 0-5 (25°C)
pH : 1

AMBALAJ DURUMU : 35-75 PVC Bidonlarda

DEPOLAMA SÜRESİ : 25 °C (Oda Sıcaklığında) 1 Yıl

DEPOLAMA VE TAŞIMA :

Ağız kapalı şekilde orjinal bidonlarda 4-50°C sıcaklıkta depolanabilir.

Orjinal ambalajında her türlü taşımaya uygundur.

ÇEVRESEL ETKİLERİ TEDBİRLER VE ATIK BERTARAFI :

Kimyasal arıtmaya uygundur. Ağır metal ve toksin maddeler içermez biyolojik bozunmaya uygundur. (Doğa şartlarında)

ÖZEL TEHLİKELERİN NİTELİĞİ VE GÜVENLİK ÖNLEMLERİ :

A 25 yutulduğunda teklikelidir.

A 44 kendinizi iyi hissetmediğinizde doktora başvurunuz.



NAL - KON®
KİMYA SAN. VE TİC. A.Ş.

Telefon : (0212) 533 18 83 pbx
Faks : (0212) 523 39 26
web: www.nal-kon.com.tr

