

IMO APPROVED

TANIMLAMA

“ER-APC AQUA”, su bazlı kuvvetli alkali temizleyicidir. Gres, balmumu, bitkisel ve hayvansal yağ, çamur, kurum, kömür, karbon artıklarının temizliğinde kullanılır. Çok amaçlı bir üründür. Fırça, sprey, yüksek ve düşük basınçtaki yıkama makineleri kullanılarak temizlik yapılabilir. İyi köpüren bir üründür. Gerekli olduğu takdirde, köpük katkısı ile de kullanılabilir.

Kimyasal Adı	: Kimyasal Karışım
Doküman No	: SP-KS-042
Ticari Adı	: <u>ER-APC AQUA</u>
Kullanım Alanı	: Petrol ve yağ artıklı kirli yüzeyler

A. ORGANİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm

Fiziksel Hali (20°C) : Sıvı

Renk : Amber

Koku : Yumuşak kokulu

B. FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

pH : 13,2-13,9

Molekül Ağırlığı : -

Patlama Limiti : Yok

Alev Alma Sıcaklığı : -

Bağıl Yoğunluğu : 1,05 – 1.15 gram / cm³

Çözünürlük : Suda tamamen çözünür.

KULLANIM AVANTAJLARI

- ✓ Su bazlı bir üründür.
- ✓ Toksik değildir, tamamen çevreci ve kullanımı güvenli bir üründür.
- ✓ Nonil fenol etoksilatları veya diğer östrojenik bileşik içermez.
- ✓ Seyreltilme oranı düşük olduğu için aynı zamanda ekonomik bir üründür.
- ✓ Hidrokarbonlu solventler içermez.
- ✓ Doğada çözünebilir.

ERTEK KİMYA TİC. ve SAN. A.Ş.

Esenkent Mahallesi Methiye Sokak, No:1 Ümraniye/İSTANBUL

Tel: +90 216 499 50 00 (pbx) Fax: +90 216 499 50 02 e-mail: info@ertekkimya.com Web: www.ertekkimya.com

KİMYASAL MADDENİN DEPOLANMA KOŞULLARI

Ambalaj Şekli : 25-30-200 L lik mühürlü, orijinal plastik ambalajlıdır. Depolanma süresi 3 yıldır.

DOZAJLAMA BİLGİSİ

ER-APC AQUA ile Yüksek Basıncılı Yıkama Makineleri kullanılarak temizlik yapılacaksa, 1 birim ER-APC AQUA, 6 birim su oranında bir çözelti hazırlanır. Hazırlanan çözelti ile kirli yüzeyde temizlik işlemi yapılır, 1 ltr çözelti 10-15 m2 lik alanı temizlemeye yeterli gelecektir. Kirli yüzeye uygulanan çözelti 30-45 dakika aralığında yüzeyde bekletilir. Ardından 60-80 °C deki sıcak suyla yıkama yapılır. Temizlik gerçekleşmemiş ise aynı işlem tekrar uygulanır.

Kargo Tanklar için Püskürtme Metodu:

Tank yıkama makinesi ile yıkama yapılan kargo tanklarında 1 ton suya 10-30 litre ER-APC AQUA koyularak bir yıkama çözeltisi hazırlanır. (% 1-3)

Spreyleme Metodu:

ER-APC AQUA, konsantre veya %20 lik çözeltisi hazırlanarak yüzeye spreylenebilir, 20-30 dakika boyunca kirli yüzeyde bekletilir ve ardından su ile yıkama yapılır. Çözeltinin kirli yüzeyde bekletilmesi esnasında yüzey mutlaka ıslak tutulmalıdır.

Sirkülasyon Metodu:

ER-APC AQUA dan 1 ton suya 10-30 litre koyularak yıkama çözeltisi hazırlanır. (%1-3) Hazırlanan yıkama çözeltisi ile tank sirküle ettirilir.

Kargo Tankları ve Ambarları Temizliği:

ER-APC AQUA, hayvansal, bitkisel, balık yağı, balmumu kirli tank yıkamalarında ve kurum, kömür ve diğer bulk materyallerinden sonra kargo ambarları temizliğinde kullanılabilir.