

ProTank Energy ERCLEAN ENER-G

Konsantre tank temizleyici

Tanımlama

ProTank Energy, yağ asitlerinin taşınmasından sonra kalan beyaz kalıntıların etkin bir şekilde uzaklaştırılması, yağ ve katı yağ lekelerinin çıkarılması için formüle edilmiş su bazlı konsantre hafif asidik tank temizleyicisidir. ProTank Energy iki aşamalı bir üründür. Palm yağı distilatları (PFAD), CPO, ham palm çekirdeği yağı (CPKO), palm stearini, olein vb. gibi birçok bitkisel yağ kargosunda kullanılır ve tank yüzeylerinin beyaz tozdan korunmasını sağlar. Temizleme süresini azaltır, daha hızlı ve etkili çözüm sağlar.

Kullanma/Uygulama Talimatları Ve Dozaj Oranları

Uygulama Yöntemi	Dozaj	Uygulama Sıcaklığı	Yıkama Suyu Tipi	Tek Solüsyonun Kullanılabildiği Tank Sayısı
Tank Yıkama Makineleriyle Sirkülasyon Yöntemi	1-2% per 1 Cbm	30-60C	SW/FW/TFW	2-3*
Spreyleme Yöntemi	1-2% per 100 ltr	<60C	FW/TFW	N/A
Bölgesel Temizleme	Saf yada 2-10% oranla sulandırılmış	<60C	FW/TFW	N/A

SW : Deniz Suyu / FW : Tatlı Su / TFW : Saf Su

*: Çözelti çok kirlenmediyse 2-3 tank aynı solüsyon ile yıkanabilir

Spreyleme Yöntemi

Temiz su ile %1,0-2,0 oranında temizleme solüsyonu hazırlayın, solüsyonu yüzeyde 5-10 dakika bekletin ve ardından su ile yıkayın. Daha iyi sonuçlar elde etmek için çözeltiyi 60°C'ye kadar ısıtın. Aşındırıcı olmadığından her yüzeyde kullanılabilir.

Sirkülasyon Yöntemi

Temiz su ile %1,0-2,0 temizleme solüsyonu hazırlayın ve kirlenmiş tank yüzeylerini temizlemek için sirküle edin veya su jetleri ile püskürtün. En az 3-4 saat boyunca 30-60°C civarında devridaim (sirkülasyon) yapın. Çözelti artık etkili olmayana kadar tekrar kullanılabilir. Sirkülasyondan sonra test yapın ve bir sonraki kargoya bağlı olarak tankı tatlı veya DI (demineralize, damıtık) suyla durulayın.

Bölgesel Temizlik

Kirliliğin durumuna göre ProTank Energy seyreltilmeden veya %2,0-10,0 arasında seyreltilerek püskürtülmeli ve 20-30 dakika süreyle alanda emilmesine izin verilmelidir. Son olarak da tankı yaklaşık 30-40 dakika kadar bol sıcak temiz suyla durulayın. Tüm kargo kalıntılarının temizlenmesi için sıcak tatlı su ile %5,0-20,0 oranında solüsyon hazırlanıp aynı işlemler nokta temizleme ile uygulanır. Tank yüzeyleri temizlenirken ve durulanırken 60°C'ye kadar ılık su kullanılarak solüsyonun verimliliği artırılabilir

Tank & Ambar Temizlik Kimyasalları

Özet

- Yüksek konsantre, etkili ve ekonomiktir.
- Tank temizleme süresini azaltır.
- Solvent içermez.
- Hidrokarbon içermeyen üründür.
- Epoksi kaplamalar ve paslanmaz çelik üzerinde güvenlidir.
- Birçok bitkisel yağ içeren kargo üzerinde çalışır.

A) Organik Özellikleri

Görünüm : Şeffaf
Fiziksel Durum (20°C) : Sıvı
Renk : Renksiz
Koku : Çok hafif

B) Fiziksel Özellikleri

pH : 1,0-1,10
Moleküler ağırlık : -
Parlama Noktası : Yok
Yoğunluk : 1,13-1,14 g/cm³ (20°C)
Suda Çözünürlük : Tamamen çözünür

Depolama Koşulları

Saklama : Orta sıcaklıklarda saklayın.
Ambalaj Şekli : 25-200 litrelik sızdırmaz plastik kova/varil
Depolanma Süresi : 3 yıl

Onay ve Sertifikalar



Doküman No

: SP-KS-412