



F&B Deosan Acid-O-Phy

AG308

Kireç kalıntılarını çözücü asidik ürün

Açıklama

Deosan Acid-O-Phy, süt sağım ekipmanlarındaki kireç kalıntılarını çözmek için tasarlanmış asidik üründür. Ayrıca normalde sadece alkali sirkülasyonla temizlenen tesislerde süt taşı ve tortunun önlenmesi için periyodik olarak kullanıma uygundur.

Özellikleri

- **Deosan Acid-O-Phy**, yıkama işlemi sırasında asitle çözülebilecek bileşiklerin kolayca çözülmesi için formüle edilmiş, güçlü asit içeren berrak bir sıvıdır.
- **Deosan Acid-O-Phy**, bunun yanında; süt kalıntılarını, süt taşlarını ve sert sudan gelen kireç kalıntılarının giderilmesi için güçlü asit bazları içerecek şekilde formüle edilmiş bir üründür. Sıvı olması avantajdır, kolayca durulanır ve suda hemen çözülerek berrak stabil bir solüsyon oluşturur.

Ürün Avantajları

- Süt taşı ve sert su tuzları çözmeye karşı etkili
- Dozajlama ekipmanları ile kullanıma uygun sıvı ürün
- Kolay durulanır ve su ile kolay karışır.

Kullanım Talimatları

1. Kaynar su kalıntıları bulunan Süt Ekipmanlarının Temizliği

Deosan Acid-O-Phy bir plastik kapta %2.0 - 2.5 (v/v) oranında solüsyon hazırlanır ve her yıkama sırasında CIP-sirkülasyonu için hazırlanan bu solüsyondan asit tankına konulur ve temizlik sirkülasyonu başlatılır. Yıkama solüsyon sıcaklığının 65 -70°C'de olduğu kontrol edilir. Solüsyon yaklaşık olarak 5-10 dakika tüm sistemde sirküle edilir, atılır ve hatlar temiz su ile iyice durulanır.

Deosan Acid-O-Phy protein oluşumunu azaltmak için de formüle edilmiş olmasına rağmen, protein giderici işleme ihtiyaç vardır. Bunun için alkali ve klorlu temizleyici olan **Flowsan VC95** ürününden (%0.5 - 2 v/v) kullanılır.

2. Süt taşı/tortu önleme ve süt ekipmanlarının CIP-sirkülasyon temizliği

(Rutin temizlik)

Sıcak asidik yıkamalar, alkali yıkamanın ardındaki durulama sonrası düzenli olarak uygulanmalıdır. Böylece bütün süt kiri temizlenerek süt taşı ve tortular ortamda uzaklaşmış olur.



F&B Deosan Acid-O-Phy

AG308

Deosan Acid-O-Phy sıcak veya ılık suda aşağıdaki şekilde uygulanmalıdır;

1. Süt taşı ve tortu önleme rutin temizlikleri için (ayda en az bir kere uygulanır) 9 ml/litre su oranında kullanılır.
2. Ağır süt taşı ve tortu temizleme için (gerekliyse) 25 ml/litre su oranında kullanınız. Kullanım oranı tortu ve süt taşının miktarına ve zorluğuna göre 50 ml/litre su oranına kadar arttırılabilir.

Her iki rutin temizlik için de solüsyonları atığa boşaltılmadan önce 10 dakika boyunca dolaştırınız.

Asit izlerini bütün yüzeylerden uzaklaştırmak için temiz ve soğuk su ile iyice durulayınız.

Teknik Data

Görünüş : Renksiz, açık sarı sıvı

Relatif Dansite (g/cc 20°C) : 1.20

pH (%1'lik solüsyon, 20°C) : 1.7

Yukarıdaki bilgi tipik bir üretim sırasında alınmış bir bilgidir ve spesifikasyon olarak kullanılmamalıdır.

Güvenli Kullanım ve Stoklama Bilgisi

Aşırı yüksek veya düşük sıcaklıklardan uzakta, kendi ambalajında kapalı olarak ya da (eğer var ise) onaylanmış bir stok tankında stoklayın.

Bu ürünün tam kullanım ve detaylı kılavuzu ayrı bir "Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda" verilmiştir

Ürün Uygunluğu

Deosan Acid-O-Phy, önerilen koşullarda uygulandığında meşrubat ve gıda endüstrisinde yaygın olarak bulunan yüzeylerde kullanımda güvenlidir. Alüminyum, kalay, çinko veya sarı metallerle teması sakıncalıdır. Emin olunmayan durumlarda uzun süreli kullanımdan önce her materyalin ayrı ayrı değerlendirilmesi gerekir.

Diversey (TR)

İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sk.

No: 43 34752 Ataşehir/İstanbul

Tel: 0216 578 64 00

www.diversey.com