

Organik asitler:

- pH değerini düşürerek bakteri ve mikroorganizmaların gelişimini önler.
- pH dengesini düzenleyerek, barsak florasında yararlı bakterilerin çoğalmasını sağlar.
- Sindirim pH'sını düşürerek, proteinlerin yarıyışlılığını artırır.
- Verim artışı ve yüksek performans sağlar.

Bir ürünün mikroorganizmaları inhibe etme etkisi onun pKa değerine bağlıdır. Daha yüksek pKa değerine sahip olan organik asitler, daha geniş bir pH bölgesinde daha büyük etkiye sahiptir.



Organik asitler ortamdaki pH düzeyini baskırlar. Bununla birlikte organik asitlerin dissosiyasyon olmaması formdan, dissosiyasyon olmuş forma dönüşüm yetenekleri, onların antibakteriyel gücünü artırır.

SoftAcid®

Dost alternatif

SoftAcid I

- Alternatif büyüme faktörüdür. Güçlü antibakteriyel etkiye sahip sinerjistik bir kombinasyondur.
- Organik asitlerin ve modifiye asitlerin benzer özelliklerini bir araya getirir.
- Salmonellanın, E.Colinin ve küflerin gelişimini önler
- Yemlerden yararlanımı iyileştirir.
- Asitlerin agresif özelliklerini yumuşatır.
- Çok düşük buharlaşma oranına sahiptir.
- Bozulma ve çürümelere önler
- Yemlerde asitleyici ve koruyucu olarak görev yapar.

SoftAcid II, bakteri gelişimini inhibe eder ve altlık kalitesini iyileştirir.

SoftAcid aqua E, bakteriyel büyümeyi inhibe eder ve balığın bozulmasını geciktirir.

SoftAcid silage, silajın pH değerini düşürür ve silajın besin madde değerlerini korur.

Sinerji Tarım Ürünleri

35860 Torbalı - İzmir/Türkiye Tel: 0232 853 7040 • Faks: 0232 853 7044
sinerji@sinerjitarim.com • www.sinerjitarim.com

SoftAcid'in çevresel avantajları

Korozyon

SoftAcid organik asitlerin agresif doğasını yumuşatır. Organik asitlerin korozyon etkisini %97 oranında azaltır.

Buharlaşma

SoftAcid aktif asit miktarının buharlaşmasını önler ve kokuyu engeller.

Stabilite:

SoftAcid, organik asitlere göre, depolamada çok daha stabildir.

Kullanım :

SoftAcid I : 1 ton yem ve yem hammaddelerinde 1-3 kg kullanılır.

SoftAcid II: Altlıklarda, asit bağlama kapasitesine göre % 1-5 düzeyinde uygulanır.

SoftAcid aqua E : % 0.2-0.3 düzeyinde uygulanır.

SoftAcid silage : 1 ton silaj için 1-2 kg kullanılır.

Ambalaj :

25-200-1000 kg'lık PE ambalajlardadır.



SoftAcid, bakteriyel enfeksiyonları önler, besin maddelerinin yarıyışlılığını artırır, yem dönüşüm oranını iyileştirir ve verimleri yükseltir.

SoftAcid, fabrika hijyeni ve yem prezervasyonu için de; dost bir üründür.

SoftAcid, organik asitler ve modifiye edilmiş asitlerden oluşan bir ürün grubudur.

SoftAcid, organik asitlerin zararlı doğasını modifiye ederek korozyon problemlerini önler.

SoftAcid, organik asitlere göre çok daha güvenli bir kullanıma sahiptir ve kullanımı daha kolaydır.

SoftAcid, bunlarla birlikte tek organik asitlere göre çok daha yüksek etkinliktedir.