

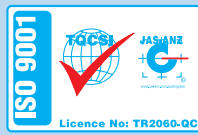


İicü birikiminde...





“Gücü Birlikimde”





Paylaşıldıkça çoğalan değerler üretiyoruz...

Bakın Tarım Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti., “Veteriner Hekimlik” mesleğinin bilgi birikimini hayvan besleme alanında daha verimli kullanmak amacı ile kurulmuştur.

Ürünlerimizin hayvan üzerindeki verim performanslarını yerinde takip eden ve üreticilere teknik bilgi ve deneyimlerini aktaran Veteriner Hekim ve Ziraat mühendisleri üreticilerimizin her zaman yanında olmuştur.

Gerek iç pazarda gerekse dış pazarda firmamız sektöründe öncülerden biridir. Araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) faaliyetleri ile saha verileri birleştirilerek ürünlerimizin kalitesi güncel tutulmaktadır.

Kurumsal yapımız içerisinde yürüttüğümüz Ar-Ge faaliyetleri sonucunda sağlıklı hayvansal gıdaların üretilmesi suretiyle halk sağlığına katkı sunulmaktadır. Firmamız pilot üretim hatları, Ar-Ge deneme çiftlikleri ve modern üretim tesislerini kapsayan tam bir entegre kuruluştur.

Katkılarımızla, başarılarınızın gururunu yaşayacağız...

Ali BAKIN
Yönetim Kurulu Başkanı



ÜRÜN GRUPLARIMIZ

YEM KATKI GRUBU

3

KANATLI-BÜYÜKBAŞ (Vitamin mineral premiksleri)	5-6
SMART VitaPlus (Vitamin-mineral-aminoasit-prebiyotik)	7
SMART ProLive (Barsak florası düzenleyici)	8
SMARTSHELL (Yumurta kabuk düzenleyici)	9
SMARTSALL 400F (Salmonella önleyici)	10
SMARTTOX 800S (Toksin bağlayıcı)	11
SMARTCID 300P (Küf önleyici)	12
SMARTFIT 500G (Fitaz enzimi)	13
SMARTMIN (Mineral premiksi)	14
SMARTZYME (Multienzim)	15

COMPLEX PREMIX GRUBU

17-18

COMPLEX PREMIX LAYER CHICKEN (YUMURTACI CİVCİV)
COMPLEX PREMIX LAYER (YUMURTA)
COMPLEX PREMIX BROILER
COMPLEX PREMIX BREEDER (DAMIZLIK)
COMPLEX PREMIX DAIRY CATTLE (SÜT SIĞIR)
COMPLEX PREMIX MEAT CATTLE (BESİ SIĞIR)
COMPLEX PREMIX GOAT (KEÇİ)
COMPLEX PREMIX SHEEP (KOYUN)
COMPLEX PREMIX HORSE (AT)
COMPLEX PREMIX DOG (KÖPEK)
COMPLEX PREMIX CAT (KEDİ)
COMPLEX PREMIX RABBIT (TAVŞAN)

KONSANTRE YEM GRUBU

19-20

SMART LAYER CHICKEN KONSANTRE
SMART LAYER KONSANTRE
SMART BROILER KONSANTRE
SMART DAIRY CATTLE KONSANTRE
SMART MEAT CATTLE KONSANTRE
SMART GOAT KONSANTRE
SMART SHEEP KONSANTRE
SMART HORSE KONSANTRE
SMART DOG KONSANTRE
SMART CAT KONSANTRE
SMART RABBIT KONSANTRE



YEM KATKI GRUBU

VİTAMİN MİNERAL PREMİKSLERİ

KANATLI VİTAMİN MİNERAL
BÜYÜKBAŞ VİTAMİN MİNERAL

VİTAMİN-MİNERAL-AMİNOASİT-PREBİYOTİK

SMART VitaPlus

BARSAK FLORASI DÜZENLEYİCİLER

SMART ProLive Broiler
SMART ProLive Layer
SMART ProLive Breeder

YUMURTA KABUK DÜZENLEYİCİ

SMARTSHELL

SALMONELLA ÖNLEYİCİ

SMARTSALL 400F

TOKSİN BAĞLAYICI

SMARTTOX 800S

KÜF ÖNLEYİCİ

SMARTCID 300P

FİTAZ ENZİMİ

SMARTFİT 500G

MİNERAL PREMİKSI

SMART-MİN

MULTİENZİM

SMARTZYME





VİTAMİN MİNERAL PREMİKSLERİ KANATLI VİTAMİN MİNERAL

CİVCİV VİTAMİN MİNERAL

Vitamin A	15.000.000 IU	Folic Acid	1.000 mg
Vitamin D3	2.400.000 IU	Choline Chloride	400.000 mg
Vitamin E	30.000 mg	Mangan	80.000 mg
Vitamin K3	5.000 mg	Demir	60.000 mg
Vitamin B1	3.000 mg	Çinko	60.000 mg
Vitamin B2	8.000 mg	Bakır	5.000 mg
Vitamin B6	5.000 mg	İyot	1.000 mg
Vitamin B12	50.000 mg	Kobalt	200 mg
Niacin	25.000 mg	Selenyum	150 mg
Ca-D-Pantothenate	12.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
D-Biotin	50 mg		

PİLİÇ VİTAMİN MİNERAL

Vitamin A	10.000.000 IU	Folic Acid	750 mg
Vitamin D3	1.500.000 IU	Choline Chloride	300.000 mg
Vitamin E	20.000 mg	Mangan	80.000 mg
Vitamin K3	3.000 mg	Demir	60.000 mg
Vitamin B1	2.000 mg	Çinko	60.000 mg
Vitamin B2	6.000 mg	Bakır	5.000 mg
Vitamin B6	4.000 mg	İyot	1.000 mg
Vitamin B12	15 mg	Kobalt	200 mg
Niacin	25.000 mg	Selenyum	150 mg
Ca-D-Pantothenate	8.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
D-Biotin	80 mg		

YUMURTA VİTAMİN MİNERAL

Vitamin A	12.000.000 IU	Folic Acid	1.000 mg
Vitamin D3	2.500.000 IU	Choline Chloride	200.000 mg
Vitamin E	30.000 mg	Canthaxanthin	1.500 mg
Vitamin K3	4.000 mg	Apo Carotenoic Acid Ester	500 mg
Vitamin B1	3.000 mg	Mangan	80.000 mg
Vitamin B2	7.000 mg	Demir	60.000 mg
Vitamin B6	5.000 mg	Çinko	60.000 mg
Vitamin B12	15 mg	Bakır	5.000 mg
Vitamin C	50.000 mg	İyot	1.000 mg
Niacin	30.000 mg	Kobalt	200 mg
Ca-D-Pantothenate	10.000 mg	Selenyum	150 mg
D-Biotin	45 mg	Antioksidan	10.000 mg

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSIDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.

RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 1 YIL.
BİR TON YEM İÇİN 2.5 KG KULLANILMAKTADIR.



VİTAMİN MİNERAL PREMİKSLERİ BÜYÜKBAŞ VİTAMİN MİNERAL

BESİ VİTAMİN MİNERAL

Vitamin A	15.000.000 IU	Bakır	10.000 mg
Vitamin D3	3.000.000 IU	İyot	800 mg
Vitamin E	20.000 mg	Kobalt	150 mg
Mangan	50.000 mg	Selenyum	150 mg
Demir	50.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
Çinko	50.000 mg		

SÜT VİTAMİN MİNERAL

Vitamin A	15.000.000 IU	Bakır	10.000 mg
Vitamin D3	3.000.000 IU	İyot	800 mg
Vitamin E	20.000 mg	Kobalt	150 mg
Mangan	50.000 mg	Selenyum	150 mg
Demir	50.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
Çinko	50.000 mg	Niacin	100.000 mg

KUZU VE BUZAĞI VİTAMİN MİNERAL

Vitamin A	20.000.000 IU	Choline Chloride	150.000 mg
Vitamin D3	3.000.000 IU	Mangan	50.000 mg
Vitamin E	25.000 mg	Demir	50.000 mg
Vitamin K3	8.000 mg	Çinko	50.000 mg
Vitamin B1	4.000 mg	Bakır	10.000 mg
Vitamin B2	6.000 mg	İyot	800 mg
Vitamin B6	8.000 mg	Kobalt	150 mg
Vitamin B12	20 mg	Selenyum	150 mg
Niacin	20.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
Ca-D-Pantothenate	12.000 mg		

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.

RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 1 YIL.
BİR TON YEM İÇİN 1 KG KULLANILMAKTADIR.



SMART VitaPlus

(Vitamin-mineral-aminoasit-prebiyotik)

Vitamin A	30.000.000 IU	D-Biotin	40 mg
Vitamin K3	10.000 mg	Bakır	600 mg
Vitamin B1	20.000 mg	Na Propiyonat	270.000 mg
Vitamin B12	10 mg	Potasyum	17.400 mg
Vitamin B6	2.000 mg	Vitamin E	30.000 mg
Ca-D-Pantotenant	10.000 mg	Vitamin B6	2.000 mg
Çinko	840 mg	Nikotinamid	30.000 mg
DI-Metiyonin	20.000 mg	Kolin Klorür	1.000 mg
NaHCO ₃	133.006 mg	Selenyum	20 mg
Vitamin D3	5.000.000 mg	SodyumSülfat	10.000 mg
Vitamin C	150.000 mg	Laktoz	312.000 mg
Vitamin B2	25.000 mg		
Folik Asit	1.000 mg		

UYGULAMA

Kanatlı Hayvanlarda Günlük Kullanım:

1 ton içme suyuna 50 g,

1 ton yeme 100 g karıştırılır.

Diğer Hayvanlarda Günlük Kullanım:

20 kg canlı ağırlığa kadar 1 g

20-50 kg canlı ağırlığa kadar 1.5 g

50-100 kg canlı ağırlığa kadar 2 g

100-200 kg canlı ağırlığa kadar 3 g

200 kg canlı ağırlığa kadar 4 g

TİCARİ ŞEKLİ

2 , 4 , 10 , 20 , 50 g'lık

alüminyum folyo poşetlerde ve 1000 g'lık
kutu içerisinde satılmaktadır.



BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 1 YIL.



SMART ProLive (Barsak florası düzenleyici)

TAVUKLARINIZIN SAĞLIĞINI PROAKTİF OLARAK KORUR

SMART PROLİVE tavuklarda kursak ve bağırsak sağlığını korumak amacıyla geliştirilmiş doğal bir üründür. İçerdiği yararlı bakteriler (*Pediococcus acidilactici*, *Bacillus subtilis*, *Lactobacillus acidophilus*) ve yardımcı etken maddeler (prebiyotikler, mikrobiyal peptonlar, diğer destekleyici mikrobiyal organik maddeler) sayesinde sindirim kanalının sağlığını destekler. Antikoksidiyallerle birlikte kullanılabilir. Antibiyotikler ve klor ile birlikte kullanılmaz.

SMART PROLİVE bağırsak sağlığını desteklemek suretiyle; yaşama gücünü ve hastalıklara direnci artırır. Verim performanslarını artırır. Koruyucu ve tedavi edici uygulamaları destekler. İshal vakalarını azaltır ve dışkı kalitesini artırır. Kümes amonyak seviyesini düşürür. Karkas yağ oranı azalır, et kalitesini artırır. Cıvciv, yumurtacıtavuk, damızlık ve broiler sürüleri için ürünler farklıdır.

UYGULAMA

Pelet yemlere pelet sonrası aplikasyon, toz yemlere karıştırıcıda aplikasyon şeklinde 0.5 litre/ton yem oranında kullanılır. Askılı suluk sistemlerinde ve broiler nipel sulama sistemlerinde kullanılabilir. Kafes sistemlerinde nipel hatlarında kullanılması önerilmez. Günlük ihtiyaç 20.000 cıvcive veya tavuğa 1 litredir. Böylece her bir hayvan bir defada 10⁷ adet canlı bakteriyi almış olur. Özellikle antibiyotik tedavilerinden sonra verilmesi barsak sağlığı açısından gereklidir. Kullanmadan önce bidonlar çalkalanmalıdır. İçme sularına katıldığından suyun klor ve antibiyotik içermemesi gerekir.

SMART PROLİVE İÇERİĞİ

Canlı mikroorganizma	: En çok 1x10 ¹⁰ CFU/ml
Sindirilebilir Protein	: % 5
Sindirilebilir Şeker	: % 4
Diğer suda çözünenen organik maddeler	: %1-3

TİCARİ ŞEKLİ

1, 5 ve 20 L 'lik bidonlarda satılmaktadır.



BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 6 AY.





SMARTSHELL (Yumurta kabuk düzenleyici)

İÇERİK

Demir, Çinko, Manganez, Bakır, Selenyum, Krom gibi iz elementlerin inorganik ve/veya organik formunu bulundurur.

AVANTAJLARI

Kalsiyum ve fosfor metabolizmasını standardize eder.
Bacak problemlerini minimuma indirir, canlı ağırlık artışı ve yemden yararlanmayı optimize eder.
Şekli bozuk, pütürlü yumurtalarda görülebilir iyileşme sağlar.
Kafes yorgunluğu problemlerini minimuma indirir.
Yumurta kabuk kalitesi iyileştirerek, çatlak, gizli çatlak oranında belirgin bir azalma sağlar.
Kirli yumurta oranını azaltır.
Broilerlerde tibial diskondroplazi görülme sıklığı ve şiddetinde azalma sağlar.
Broilerlerde kemik yapısı güçlendirerek kesim öncesi canlı ağırlığa olumlu etki yapar.

SMARTSHELL yapısındaki Çinko ile yumurta kabuğu oluşumunda, Bakır ile Ca ile Potasyum kemik hücrelerinde aktifleşmesindeki mekanizmada, Demir ile yumurtlama döneminde B grubu vitaminlere bağlı yetmezliklerde, Manganez ile birçok enzimin katalizörü olarak görev yapması ile yumurta veriminin dengede kalmasındaki katkıları dolayısıyla yumurtacı sürülerde ve broilerde vazgeçilmez bir ürün olarak yerini almıştır.

UYGULAMA

Yumurtacı tavuklarında bir ton yem için 1 kg , broilerde 0-30, gün bir ton yem için 1 kg , 30 gün sonrasında ise bir ton yem için 0.5 kg kullanılmaktadır. Damızlık ve Hindilerde ise bir tonda 1 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 2 YIL.



SMARTSALL 400F (Salmonella önleyici)

İÇERİK

SMARTSALL 400F içerisinde seçilmiş organik asitlerin ideal bir karışım yer almaktadır. Bu sayede yemin ve dolayısı ile barsağın hijyenini temin eder ve verimi hayvan sağlığını ve özellikle salmonella etkenlerine karşı korumayı en üst düzeye çıkarır. Bileşim içerisinde %100 aktif olan organik asit formlar toz halde katılarak etkisi en üst düzeye çıkarılmıştır. Formik, asetik ve propiyonik asitlerin en ideal oranları ile en uygun formları bir araya getirilerek bileşimi hazırlanmıştır.

BİLEŞENLERİ

Formik Asit	400.000 mg
Propiyonik Asit	100.000 mg
Asetik Asit	20.000 mg
Sitrik Asit	100.000 mg

AVANTAJLARI

1. Yem hijyenini sağlayarak yem kaynaklı patojen bakterilerin ve küflerin yıkımlanmasını sağlar.
2. Sindirim kanalında zararlı grup bakterileri yıkımlar, ancak yararlı bakterilere zarar vermez.
3. Barsağın sağlığını arttırarak yemden yararlanmayı arttırır.
4. Sindirim sistemi hastalıkları riskini azaltır.
5. Verim performansını arttırır.
6. İnsan gıdalarında da katkı olarak kullanılıp, yemde antibiyotik kullanımının yasaklanmasından sonra doğal antibiyotik yerine geçen madde olarak önerilir.
7. Maliyetinin kat kat üzerinde kazanç sağlar.

UYGULAMA

Broiler de bir ton yem için 0.5-2 kg , Yumurtacı 0.5-2 kg, Damızlık için 1 - 2 kg ve Hindi için ise tonda 1-2 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 2 YIL.



SMARTTOX 800S (Toksin bağlayıcı)

Mikotoksinler, dünyada oldukça yaygın olarak tahılların kontaminasyonu sonucu oluşan mantar metabolitleridir. Aspergillus, Fusarium, Penicillium ve Claviceps mantar türleri doğada her yerde yaygın olarak bulunur ve yeterli ortam bulduklarında insan ve hayvan gıdası olarak kullanılan tahılları tüketime kadar geçen sürede kolaylıkla enfekte ederler.

Yapılan araştırmalar sonucunda birçok toksin tutucu absorban maddenin aflatoksinin bulunmasını ve toksik etkisini azaltmayı sağlamak amacıyla başarı ile kullanılabileceğini göstermiştir. Buna rağmen tüm mikotoksin türlerinin bu yolla bağlanamadığı da ortaya konmuştur. Bu nedenle mikotoksinleri biyotransformasyon yolu ile nötralize etmek konusu gündeme gelmiş ve bu amaçla kullanılmak üzere yeni biyotransformasyon ürünleri geliştirilmiştir.

Smarttox 800S Saccharomyces cerevisiae adlı mayanın hücre duvarında bulunan glukomannanları otoliz, hidroliz ve sprey kurutma gibi bir seri işlemde sonra elde edilerek esterleşmiş bir ürüne dönüştürülerek elde edilen bir mikotoksin biyotransformatörüdür. Buna sahip olan HSCAS kullanılarak üretilen güçlü bir toksin bağlayıcıdır.

TOKSİN BAęLAYICILAR	MİTOTOKSİN ÇEŐİTLERİ VE BAęLANMA ORANLARI (%)						
	AFT	ZL	T-2 TOKSİN	FUMONİSİN	DON	OCH	CİTRİNİN
HSCAS	72-92.2	37	29	17	8	8	12
DİATOME TOPRAęI	62-85	26	-	32	-	-	-
BENTONİT	98.5	28	-	26	-	-	-
ESTER GLUKOMANNAN	95		33.6	67	12.6	12.5	18.4
POLİVİNİL-PİRROLİDON							
BENZERİ POLİMERLER	94	66.3	-	-	-	-	-

AVANTAJLARI

1. Hayvanları mikotoksikoza karşı korur.
2. Yem kaynaklı şüpheleri giderir.
3. Organik toksinlerin yanında toksik metalleri de bağlar.
4. Bağışıklık sistemini güçlendirerek hastalıklara karşı direnci artırır.
5. Hayvanın genel kondisyonunu ve verim performansını artırır.
6. Canlıların ve çevrenin sağlığına kesinlikle zarar vermez.
7. Akışkan toz formu sayesinde diğer yem bileşikleri ile kolayca karışır.

UYGULAMA

Kanatlılarda bir ton yem için 0.5-3 kg , Ruminantlarda tonda 0.5-1 kg, ve Yem Hammaddelerinde tonda 1-3 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEğİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 2 YIL.



SMARTCID 300P (Küf önleyici)

Küfler tabiatta bilinen en güçlü kanserojen toksinleri üretirler. Bu toksinler hayvan vücudunda birikip et, yumurta gibi hayvansal ürünlere geçerek insanlara ulaşmış olurlar. Esas zararları da insanlarda görülür. Zira hayvan bünyesinden kat kat yoğun hale gelerek insana ulaşırlar. Bu zarardan insanları korumak için yemler içerisinde küf toksini ürememesi gerekir. Bunun için de mevcut küflerin yok edilmesi gerekmektedir. Aksi taktirde küfler uygun ısı, nem koşulları bulunduğu 1 hafta içerisinde üreyerek çıplak gözle görülmeseler dahi hayvan ve dolayısıyla insan sağlığına zarar verir. Gelişen bilim ve teknoloji sayesinde küflerin inaktif hale getirilmesi için organik asitler kullanılmaya başlanmış ve bu sayede hayvan ve hayvansal yemlerde inaktive edilmesi için kombine organik asit kullanımının gereği kanıtlanmıştır.

BİLEŞENLERİ

Propiyonik Asit	300.000 mg/kg
Formik Asit	150.000 mg/kg
Sitrik Asit	100.000 mg/kg

AVANTAJLARI

1. Tahılla birlikte, yem içerisine sirayet eden küfleri öldürür ve küflenme riskini ortadan kaldırır.
2. Hayvan sağlığını ve özellikle karaciğer sağlığını korur.
3. Verim artışı sağlar ve yetiştiricinin kazancını artırır.
4. Hayvansal gıdalarda küf toksini kalıntı riskini azaltır.
5. Hayvansal gıda ve dolayısı ile insan sağlığında güvenliği artırır.
6. İhraç ürünü gıda üretme kriterlerini sağlamaya yardımcı olur.

UYGULAMA

Bir ton yem için 1 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 18 AY.



SMARTFIT 500G (Fitaz enzimi)

Yem ham maddesi olarak kullanılan tahılların çoğunda özellikle mısır içeriği az olan yemlerde fitik asit miktarı yüksek olur. Bu asitin yüksek olması nedeniyle yemin sindiriminin azalmasına yem içerisinde değerli olan mineral, iz mineral, vitamin ve diğer bileşiklerin adeta bir sünger gibi hapsedilerek emiliminin engellenmesi gibi sağlıksız bir durum ortaya çıkar. Bu nedenle fitik asitin mutlaka kabul edilebilir seviyeye düşürülmesi gerekir. Bunun için yararlanılan yöntemlerden bir tanesi tahılların haşlanmasıdır. Bu nedenledir ki haşlanan tahıllar daha kolay sindirilir ve daha besleyicidir. Ancak insan gıdası için gerekli olan haşlama işlemini kanatlı yem ham maddelerine uygulamak pratik ve ekonomik değildir. Bu nedenle fitik asiti yakalayıp parçalayan fitaz enziminin üretilip saf halde bu amaçla kullanılması mümkün olmuştur. Yem içerisinde fitaz enzimi kullanmak yemin besleyici değerini en az %3-5 oranında artırır.

BİLEŞENLERİ

Enzim *Aspergillus oryzae* (DSM 10289) suşu tarafından üretilmiş ve enkapsüle formdadır. Bu sayede serbest enzim aktivitesine göre etkisi en az beş misli daha yüksektir.
Phytase) 5EC 3.1.3.8: 500.000 FYT/kg :100.000mg/kg (Yemde 500FYT veya 100 mg/kg olur)
Dolgu Maddesi (CaCO₃ veya Razmol):900.000 mg/kg (Yemde 900 mg/kg olur)

AVANTAJLARI

Yem içerisinde sindirilmeyen ve diğer besin maddelerinin de sindirilmesini engelleyen fitik asitin parçalanmasını sağlar ve bu sorunu en aza indirir.

Yemden yararlanmayı %3-5 oranında arttırır ve bu sayede büyüme, gelişimi ve verim kapasitesini arttırır.

Besin yetersizliğinin yarattığı fizyolojik stresi azaltır ve sağlığa katkı sağlar.

UYGULAMA

Kanatlılarda bir ton yem için 1 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 18 AY.



MİNERAL KANATLI (Mineral premiksi)

Mangan	80.000 mg	Kobalt	200 mg
Demir	60.000 mg	Selenyum	150 mg
Çinko	60.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
Bakır	5.000 mg		
İyot	1.000 mg		

UYGULAMA

Kanatlılarda bir ton yem için 1 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

MİNERAL RUMİNANT

Mangan	50.000 mg	Kobalt	150 mg
Demir	50.000 mg	Selenyum	150 mg
Çinko	50.000 mg	Antioksidan	10.000 mg
Bakır	10.000 mg		
İyot	800 mg		

UYGULAMA

Ruminantlarda bir ton yem için 1 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 18 AY.



SMARTZYME (Multienzim)

İyi bir kombine enzim kendi maliyetinden en az 3 kat fazlasını üreticiye kazandırır. Bu nedenle kombine enzimleri kullanmanın yetiştiriciye ilave masrafı olmaz. Ancak selüloz, hemiselülaz, beta-glukoz gibi tek enzimler değil de iyi kombine edilen multi enzimlerin tercih edilmesi gerekir. Bu sayede hayvan sağlığı ve yemden yararlanma artar.

BİLEŞENLERİ

Endo-1.3(4)-Beta Glucanase	2.350.000 UI/kg
Endo-1.4-Beta Glucanase	4.000.000 UI/kg
Alfa-Amylase	400.000 UI/kg
Bacillolysin (protease)	450.000 UI/kg
Endo-1.4-Beta Xylanase	20.000.000 UI/kg
3Phytase	1.000.000 UI/kg

Ayrıca; Pektinaz, Hemiselülaz, Aminoglikozidaz ve Pentozanaz aktivitesi de vardır.

AVANTAJLARI

Temel ham maddelerin sindirebilirliğini artırır.

Rasyonun metabolik enerjisini %4-%7 arasında artırır.

Mısır yerine buğday, pirinç kepeği gibi alternatif ham maddeler ekonomik olduğu müddetçe kullanılabilir.

FCR'yi düşürür.

Rasyonda maliyeti düşürür.

Bitkisel protein kaynaklarının kalitesini artırır.

Rasyondaki yağ seviyesinin %4 oranında azaltılmasına olanak sağlar.

Orantısız yağlanmayı ve karın iç yağ oranını azaltır.

Altılıkta rutubet ve kokuyu azaltarak altılık kalitesini artırır.

Yüksek peletleme ısısında etkisini korur.

Fitik asit ile kompleks oluşturmuş proteinler ile fosfor, kalsiyum ve magnezyum serbest kalmasını ve emilimini artırır.

UYGULAMA

Bir ton yem için 0.5 kg kullanılmaktadır.

TİCARİ ŞEKLİ

25 kg'lık politeilen ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 18 AY.

ProLive

- Doğal verim artırıcı.
- Probiyotik.
- İmmunstimulan.
- Lezzet artırıcı.



Smart ProLive **BROILER**



Smart ProLive **LAYER**



Smart ProLive **BREEDER**





COMPLEX PREMIX GRUBU

- COMPLEX PREMIX LAYER CHICKEN (YUMURTACI CİVCİV)
- COMPLEX PREMIX LAYER (YUMURTA)
- COMPLEX PREMIX BROILER
- COMPLEX PREMIX BREEDER (DAMIZLIK)
- COMPLEX PREMIX DAIRY CATTLE (SÜT SIĞIR)
- COMPLEX PREMIX MEAT CATTLE (BESİ SIĞIR)
- COMPLEX PREMIX GOAT (KEÇİ)
- COMPLEX PREMIX SHEEP (KOYUN)
- COMPLEX PREMIX HORSE (AT)
- COMPLEX PREMIX DOG (KÖPEK)
- COMPLEX PREMIX CAT (KEDİ)
- COMPLEX PREMIX RABBIT (TAVŞAN)

Sürünün cinsine, türüne, ırkına, yaşına ve verim performansına göre kullanılacak olan ham maddelere göre özel olarak tasarlanan COMPLEX PREMIX'lerimiz, üreticilerimizin yem kaynaklı sorunlarını çözmek üzere hazırlanmaktadır. Yetiştiricilerimizin elinde bulunan yem ham maddelerine göre uzmanlarımız rasyon hazırlamakta ve 1 ton yem içerisine 1 torba Complex Premix ilave edilmektedir.





COMPLEX PREMIX HAKINDA

Çevresel ve hayvana ait koşullar sürekli değişirken yetiştirici bu dinamik yapıyı yönetir ve yetiştiricilik gereklerini sürekli günceller. Yem kaynaklı sorunlar çözüldükten sonra diğer sorunların tespiti ve çözülmesi kolay ve ekonomik olur. Bu nedenle öncelikle yem kalitesini ve güvenliğini temin etmek büyük öneme sahiptir. Yem kaynaklı sorunların giderilmesi hayvan sağlığına ve giderek insan sağlığına katkı sağlar. Sindirim sistemi sağlığı diğer sistemlerin sağlığını temin eder. Yetersiz ve dengesiz beslenme bir çok hastalığın habercisidir. İyi kaliteli yem sindirim kanalını güçlendirir, hayvan giderek daha iyi sindirir, dışkıda sindirilmemiş protein oranı azalır. Bu durumda dışkıdan amonyak çıkışı azalır ve işletmenin havası temiz kalır. Bu da hayvanın bağışıklık sisteminin zarar görmemesini sağlar. Sağlığı ve dolayısı ile verim kazancını temin etmek için kaliteli bir yem katkısı kullanmanın avantajlarından yararlanmak gerekir.

UYGULAMA

Arpa, Buğday, Mısır, Soya, DCP gibi makro bileşenlerin üzerine ilave edilecek miktarda Complex Premix uzman hesaplamaları neticesinde hayvanın cinsi, ırkı, yaşı ve verim özellikleri dikkate alınarak belirlenir. 1 ton yem için COMPLEX PREMIX miktarı 5 ile 25 kg arasında değişir.

TİCARİ ŞEKLİ

5, 10 ve 25 kg'lık ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 18 AY.





KONSANTRE YEM GRUBU

SMART LAYER KONSANTRE

SMART LAYER CHICKEN KONSANTRE

SMART BROILER KONSANTRE

SMART BROILER DAMIZLIK KONSANTRE

SMART DAIRY CATTLE KONSANTRE

SMART MEAT CATTLE KONSANTRE

SMART GOAT KONSANTRE

SMART SHEEP KONSANTRE

SMART HORSE KONSANTRE

SMART DOG KONSANTRE

SMART CAT KONSANTRE

SMART RABBIT KONSANTRE





KONSANTRE YEMLER HAKINDA

Yetiştiricilerimizin çok sayıda ham maddeyi bir araya getirerek yem hazırlanması bir çok soruna neden olmaktadır. Onlarca katkıyı bir araya getirmek ham maddelere göre her birinden kullanılacak miktarı hayvanın cinsine, ırkına, yaşına ve verim performansına göre hesaplayarak formülasyona smart SMART KONSANTRE YEM ilave edilmektedir. Ana ham madde olarak kullanılan arpa, buğday ve mısırın oranlarındaki değişime göre uygun konsantre yem formüle edilmektedir. Böylece yetersiz ve dengesiz beslenmenin önüne geçilmektedir.

Hayvan besleme sorunlarının daha kolay çözülmesine katkı sağlamak amacıyla Bakan Tarım olarak konsantre yem karışımları hazırlayarak yetiştiricilerimizin hizmetine sunmaktayız. Yetiştirici ile doğrudan irtibata geçerek ve gerekli ise teknik personelimiz tarafından işletmede değerlendirme yaptıktan sonra yetiştiricimizin ihtiyacı olan konsantre özel bilgisayar programlarımızdan yararlanılarak yapılmaktadır.

SMART KONSANTRE YEM ile yetiştiricilerimizin hayvanlarına dönemine göre yeterli dengeli yem yedirme garantisi ve rahatlığı içerisinde olacaktır.

AVANTAJLARI

Yem yapımının son derece kolaylaştırır ve tüm kalemleri ana hammadde ve SMART KONSANTRE olmak üzere sadece iki maddeye düşürür. Yem yapımında uzman personel ihtiyacını ortadan kaldırır. Mısır, Buğday ve/veya Arpa gibi ham maddeler haricinde sadece SMART KONSANTRE' YEM'e ihtiyaç duyulur. Hammadelerinizin tahlili yapıldıktan ve teknik personelemiz tarafından üretim koşullarınız ve hayvanlarınız tetkik edildikten sonra yem hazırlandığı için yem kaynaklı sorunlar ortadan kalkmaktadır.

Yem kaynaklı sorunlar ortadan kalkınca muhtemel diğer sorunların tespiti ve çözümü daha kolay olacak ve sürünün verimi artacaktır.

Uzman bir yem ekibi ile çalışmak, bilgi ve deneyim paylaşmak sayesinde koruyucu hekimlik ve engel stratejisi mükemmel çalışacaktır.

Hayvanın yaşam alanının kendine has ısı, nem, sıkışıklık, havalanma olanağı gibi çevresel özellikleri dikkate alındıktan sonra yaş, ırk ve hedeflenen performansa göre yem konsantreleri hazırlanır. Bu nedenle süreç aktif ve dinamiktir.

İlk günden kesime kadar hayvanın tüm yaşamı boyunca vitamin, mineral, iz element, antioksidan, doğal antimikrobiyal koruyucu, esansiyel amino asit ve diğer tüm ihtiyaçları tam olarak karşılamak üzere formüle edilen SMART KONSANTRE YEM'ler yetiştiriciliği daha bilimsel hale getirmektedir.

TİCARİ ŞEKLİ

50 kg'lık ambalajlarda satılır.

BU BİR İLAÇ DEĞİL YEM PREMİKSİDİR. TEDAVİ AMAÇLI KULLANILMAZ.
RAF ÖMRÜ: ÜRETİM TARİHİNDEN İTİBAREN 24 AY.

VitaPlus

- Vitamin-mineral-aminoasit-prebiyotik.
- Efervesan (tortusuz erir).
- Nipel hattında tortu tıkanma yapmaz.
- Kanatlı, ruminant, karnivor, tek tırnaklı...







Smart

Toksin Bağlayıcı

Vitamin

Konsantre Yem

Salmonella Önteyici

Probiyotik



Enzim

Probiyotik



Kompleks Premiks



Küç Önteyici

Aminoasit



Vitamin

Antioksidan



B **BAKIN**

BAKIN TARIM ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Öveçler Mahallesi 1335. Sokak No:64/8 Öveçler-Çankaya/ANKARA

Tel:(+90 312) 480 20 61- 480 00 61 Fax:(+90 312) 480 20 91

www.bakintarim.com.tr

info@bakintarim.com.tr

KOSGEB
www.kosgeb.gov.tr
MODAJ
Matbaa Yayın Reklam Sanayi ve Tic.Ltd. Şti.

Baskı Tarihi:18.05.2015

