



AGRI FOOD
dodatki paszowe

DODATKI DO KISZONEK

i konserwacji

KATALOG PRODUKTÓW
od 2015



DODATKI KISZONKARSKIE

AGRIFOOD jest polską firmą, funkcjonującą na rynku od 1998 roku. Ponad 15-letnie doświadczenie w branży spożywczo-rolniczej pozwoliło nam na przygotowanie oferty produktów, które uzupełnią diety zwierząt farmerskich i sprostają wymogom najbardziej wymagających hodowców trzody chlewnej, bydła, drobiu.

Dzięki dobrej współpracy z wymagającymi Klientami, szczególnie dobranemu sztabowi profesjonalistów, odpowiednim technologiom i pasji, jaką jest chemia spożywcza, z roku na rok poszerzamy swoją ofertę dodatków paszowych, kiszonkarskich i zakwaszaczy.

Dopełnieniem oferty naszej firmy stały się dodatki kiszonkarskie, które pozwalają przechowywać surowce paszowe, chroniąc je przed niepożądanymi zmianami fizykochemicznymi.

Zapraszamy Państwa do zapoznania się z naszą ofertą. Dołożyliśmy wszelkich starań, by ta publikacja była dla Państwa rzetelnym i bogatym przewodnikiem po dodatkach paszowych i kiszonkarskich produkowanych przez **AGRIFOOD**.



Dodatki kiszonkarskie to głównie preparaty chemiczne, które chronią paszę przed zepsuciem i zapewniają zachowanie przez nią właściwości pasz świeżych. Wprowadzone do zakiszane surowca, działają selektywnie na drobnoustroje i chronią przed niektórymi niepożądanymi zmianami chemicznymi.

Bezpośrednim celem stosowania dodatków konserwujących do kiszonek jest jak najszybsze obniżenie ich pH, dzięki czemu następuje zahamowanie procesu oddychania roślin i rozkładu białka przez enzymy tkankowe, a także ograniczenie działania bakterii z rodzaju Clostridium, powodujących zwiększenie zawartości amoniaku.

Należy pamiętać, że konserwanty zarówno chemiczne, jak też biologiczne będą skuteczne w działaniu, jeżeli proces kiszenia zostanie przeprowadzony prawidłowo.

Najprostszym sposobem jest opryskanie zielonki np. za pomocą konewki, w silosie podczas jej wyładunku z przyczep i rozgarniania. Przy zbiorze sieczkarnią polową, sieczka jest spryskiwana preparatem w momencie wydmuchiwania na przyczepę za pomocą specjalnego dozownika. Przy zbiorze prasami zielonkę opryskuje się na wałkach bezpośrednio przed prasowaniem w bele lub dozuje się odmierzoną ilość preparatu aplikatorem do dodatków kiszonkarskich.



AGRO-SIL PLUS

premik, dodatek kiszonkarski

AGRO-SIL jest pojedynczym produktem zawierającym wszystkie składniki niezbędne do skutecznej ochrony kiszonki w silosach.

- Zapobiega fermentacji masłowej i zagrzewaniu się kiszonki.
- Zapewnia optymalny poziom higieny paszy nawet w trudnych warunkach zbioru.
- Gwarantuje niższe ubytki paszy i maksymalną akceptację przez zwierzęta.

SKŁAD ▶

kwas propionowy
kwas mrówkowy
kwas mlekowy
mrówczan amonu
propionian amonu
substancje antykorozyjne
nośnik

DAWKOWANIE ▶

kukurydza CCM - 0.5-1.0 kg/tonę
kiszonka z całych roślin zbożowych GPS, trawy, wysłodki świeże - 1-1.5 kg/tonę,
przewędnięte rośliny motylkowate (lucerna, koniczyna czerwona itp.) oraz ich mieszanki z trawami - 1-2 kg/tonę
wysłodki prasowane - 0.5-1.0 kg/tonę

OPAKOWANIE ▶

pojemniki po 5, 25, 1000 kg



SKUTECZNIE
CHRONI
KISZONKĘ

DODATKI KISZONKARSKIE

KWAS ROLNICZY KISZONKOWY

premik, dodatek kiszonkarski

Jedynym sposobem utrzymania odpowiedniej jakości i higieny paszy jest radykalne hamowanie wzrostu drożdży i pleśni. KWAS ROLNICZY KISZONKOWY idealnie nadaje się do tego celu, a stosowanie preparatu jest gwarancją sukcesu w hodowli.

◀ SKŁAD

kwas mlekowy
kwas mrówkowy
kwas ortofosforowy
mrówczan amonu
mrówczan sodu
substancje antykorozyjne
nośnik

◀ DAWKOWANIE

trawy świeże 2-3 kg kwasu kiszonkowego/10 ton
trawy przewędnięte 1-2 kg kwasu kiszonkowego/10 ton
kukurydza 1-2 kg kwasu kiszonkowego/10 ton
wysłodki mokre 2-3 kg kwasu kiszonkowego/10 ton
lucerna 4-5 kg kwasu kiszonkowego/10 ton
roztwór roboczy= 1 kg kwasu rolniczego + 10-20 l wody

◀ OPAKOWANIE

pojemniki po 5, 25 i 1000 kg

BAKTERIO-SIL

biologiczny dodatek kiszonkarski

SKŁAD ►

opakowanie BAKTERIO-SIL zawiera w 1g $6,0 \times 10^{10}$ j.t.k. bakterii fermentacji mlekowej (500 tys./g zakwaszonego surowca):

Lactobacillus plantarum - ATCC8014

Pediococcus acidilactici - ATCC8042

Lactobacillus casei - ATCC7469

Lactobacillus brevis - DSMZ21982

Enterococcus faecium - NCIMB11181

DAWKOWANIE ►

Preparat należy stosować w postaci roztworu wodnego w proporcji: 500g/50 litrów czystej wody z ujęcia/50 ton zakwaszonego surowca, 100g/10 litrów czystej wody z ujęcia/10 ton zakwaszonego surowca.

Bardzo dobrze rozpuszcza się w wodzie. Trwałość roztworu roboczego wynosi 36 godzin.

Stosować za pomocą aplikatora lub spryskiwać ręcznie warstwy na przymie lub w silosie.

Inokulant przechowywać w suchym, ciemnym i chłodnym miejscu z dala od dzieci.

Termin przydatności: 3 lata od daty produkcji

OPAKOWANIE ►

saszetki po 100 i 500 g



**SKUTECZNY
KONSERWANT
ŁATWY
W UŻYCIU**

DODATKI KISZONKARSKIE

ANTY-PLEŚŃ

dodatek kiszonkarski hamujący rozwój pleśni i grzybów

◀ SKŁAD

**benzoesan sodu
sorbinian potasu**

◀ DAWKOWANIE

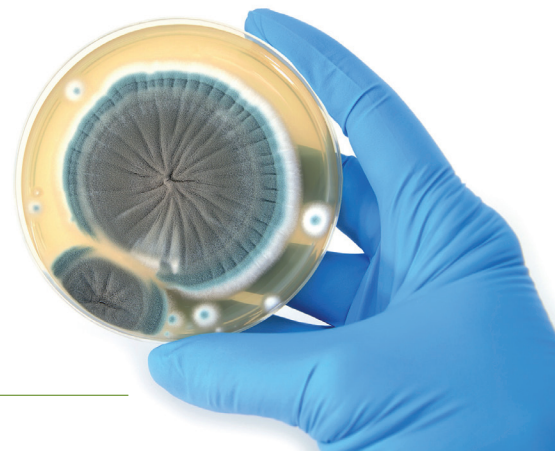
1-2 kg ANTY-PLEŚNI/10 ton zakwaszonej zielonki
lub kukurydzy

Preparat rozpuścić w 10-20 l wody
i równomiernie rozprowadzić
po powierzchni przymy.

Ze względu na najlepsze działanie
preparatu ANTY-PLEŚŃ
w środowisku kwaśnym
zaleca się podawanie
wspólnie z kwasem mlekowym

◀ OPAKOWANIE

worki po 2 i 4 kg



TERMO-SIL

dodatek kiszonkarski hamujący zagrzewanie kiszonki

Aby ograniczyć zagrzewanie się kiszonki z kukurydzy należy stosować specjalistyczne dodatki do zakiszania. Dodatek do zakiszania (konserwant) zawiera związki chemiczne, które mają właściwości grzybobójcze i ograniczają rozwój drożdży i pleśni. Ze stosowanych związków chemicznych największą aktywność tego typu wykazuje kwas propionowy.

SKŁAD ▶

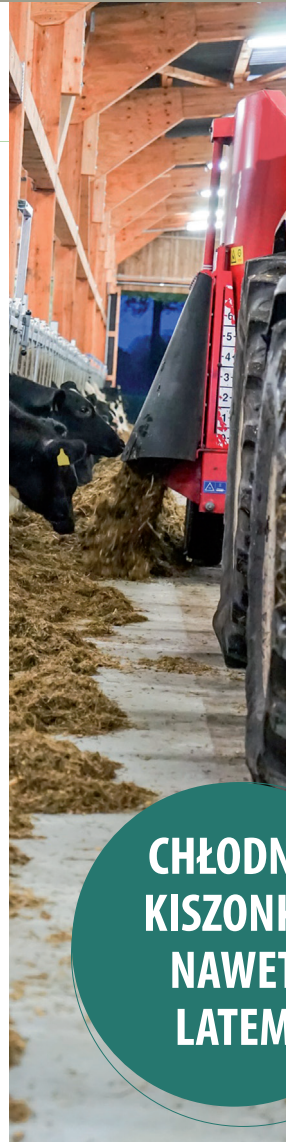
kwas propionowy
kwas mrówkowy
propionian amonu
lignosulfonian
nośnik

DAWKOWANIE ▶

Opryskać wybraną ścianę w przyłomie preparatem w ilości 0.5-1 kg/m³

OPAKOWANIE ▶

kanister po 5 i 25 kg



DODATKI KISZONKARSKIE

TERMO-SIL TMR STABIL

konserwacja TMR

◀ SKŁAD

Kwas propionowy
propionian amonu
1,2-propanotriol
lignosulfonian sodu
Wartość pH: 5,4-6,0

◀ DAWKOWANIE

Mieszanki paszowe TMR:

1-3 kg TERMO-SIL TMR STABIL na tonę;
rozcieńczyć z wodą w stosunku 1:1,
aby uzyskać gotową do użycia mieszankę.
Całość wprowadzić do wozu paszowego.

Podane ilości stanowią minimalne wartości dozowania; przy wprowadzaniu preparatu TERMO-SIL TMR STABIL do mieszanki paszowej należy zachować należyta staranność jej wymieszania.

◀ OPAKOWANIE

kanister 25 kg, zbiornik 1000 kg

BALO-CID

dodatek kiszonkarski do sianokiszonek

Produkt hamujący proces fermentacji masłowej i zagrzewania się kiszonek - zwłaszcza w kiszonkach produkowanych w belach.

SKŁAD ►

kwas propionowy

kwas mrówkowy

kwas mlekowy

propionian amonu

substancje antykorozyjne

STOSOWANIE ►

BALO-CID stosowany jest bezpośrednio w prasach formujących bele przy wykorzystaniu dobrej klasy urządzeń do dozowania środków płynnych

DAWKOWANIE ►

Sianokiszonka z traw 1.0-2.0 kg/tonę

Rośliny motylkowe oraz ich mieszanki z trawami 2-4 kg/tonę
Stosować w postaci nierozcieńczonej.

Kiszonka może być zadawana zwierzętom po okresie fermentacji wynoszącym 6 tygodni.

OPAKOWANIE ►

kanister 25 kg, zbiornik 1 000 kg



**STOP
GRZYBOM**

BENZOESAN SODU

dodatek paszowy hamujący rozwój pleśni i grzybów

Chemiczny dodatek wspomagający i stabilizujący zakiszenie w silosach i na przyzmach. Zabezpiecza kiszonkę przed wtórną fermentacją i namnażaniem grzybów, któremu towarzyszy wzrost temperatury w kiszonce. Benzoesan sodu doskonale współgra również z bakteriami kwasu mlekowego dodawanymi w trakcie kiszenia.

silne działanie przeciwpleśniowych ◀

i przeciwgrzybowych

stabilizuje proces kiszenia ◀

zmniejsza straty w procesie zakiszenia ◀

w środowisku kwaśnym (pH 3-4.5) wykazuje działanie ◀

hamujące rozwój drożdży i pleśni

dobrze rozpuszcza się w wodzie ◀

◀ DAWKOWANIE

2 do 4 kg /10 ton zakiszonej zielonki lub kukurydzy.

Benzoesan sodu rozpuścić w 10-20 litrów wody
i równomiernie rozprowadzić.

◀ OPAKOWANIE

worki po 5 i 25 kg

Kompletna konserwacja paszy jest metodą preferowaną w firmach produkujących mieszanki paszowe, w których łatwo jest uzyskać jednolity stopień zmieszania z paszą. Konserwacja powierzchniowa jest natomiast sposobem zalecanym w gospodarstwach hodowlanych.

DODATKI KISZONKARSKIE

AGRO-SIL CORN

dodatek do kiszenia ziarna w rękawach foliowych

Produkt hamujący proces fermentacji masłowej i zagrzewania się kiszonek - zwłaszcza w kiszonkach produkowanych w rękawach foliowych.

Skutecznie zwalcza bakterie masłowe z rodzaju Clostridium (wytwarzające kwas masłowy, który powoduje fermentację masłową), a także bakterie z grupy Coli, drożdże i pleśnie (powodujące zagrzewanie się kiszonki).

SKŁAD ▶

Kwas propionowy
kwas mlekowy
kwas octowy
lignosulfonian sodu

DAWKOWANIE ▶

Preparat AGRO-SIL CORN stosowany jest w postaci nierozcieńczonej, w dawce 3-4 kg na tonę ziarna kukurydzy.

OPAKOWANIE ▶

kanister 25 kg, zbiornik 1 000 kg



DODATKI KISZONKARSKIE

PRODUKUJEMY DODATKI PASZOWE ZMNIEJSZAJĄCE RYZIKO WYSTĄPIENIA:

- ▶ BIEGUNEK
- ▶ PROBLEMÓW Z TRAWIENIEM
- ▶ KETOZY
- ▶ KWASICY
- ▶ ZALEGANIA POPORODOWEGO
- ▶ PRZEMIESZCZENIA TRAWIEŃCA
- ▶ KOMÓREK SOMATYCZNYCH
- ▶ ZABURZEŃ ROZRODU
- ▶ STANÓW ZAPALNYCH
- ▶ STRESU CIEPLNEGO

WARTE POLECENIA

AGRIFOOD SP. Z O.O. SP. K. ul. M. Kopernika 12 63-940 Bojanowo

The background of the lower half of the page is a close-up photograph of several ears of yellow corn. The kernels are bright yellow and arranged in neat rows on the cobs. Some green husks are visible at the edges.

NASZ PARTNER HANDLOWY