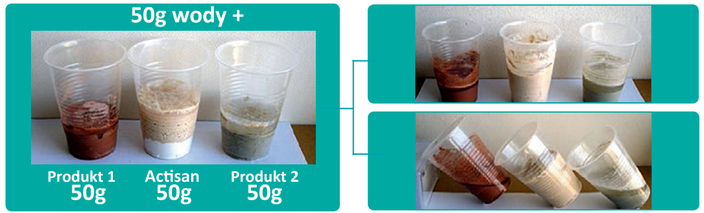
Produkty zoohigieniczne **ACTILITH®**
Preparaty do ściółek

LINIA PREPARATÓW OSUSZAJĄCYCH I DEZYNFEKUJĄCYCH, DO STOSOWANIA W OBECNOŚCI ZIWERZĄT

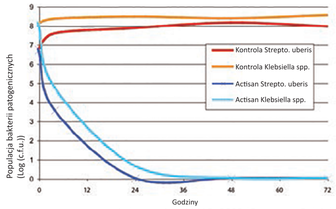
Actisan Actiplus

DZIAŁANIE OSUSZAJĄCE Dzięki obecności bezwodnych soli, które trwale i nieodwracalnie wiążą wodę na drodze chemicznej, zapobiegając powstawaniu „błota”.



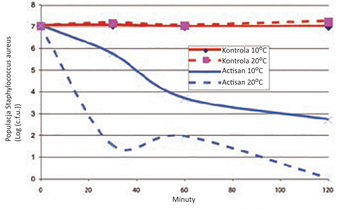
DZIAŁANIE DEZYNFEKUJĄCE I BIOBÓJCZE ACTISAN dzięki zawartości łagodnego dla zwierząt kwasu salicylowego działa dezynfekująco i biobójczo.

Badania skuteczności działania biobójczego wobec *streptococcus uberis* i *klebsiella*



Laboratorium I.L.V.O. 2009 (Gandawa, Belgia)

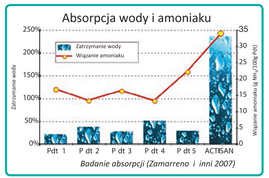
Badania skuteczności działania biobójczego wobec *gronkowca złocistego*



Laboratorium LHM 2009 (Dinard, Francja)

DZIAŁANIE WIĄŻĄCE AMONIAK I NEUTRALIZUJĄCE ZAPACHY

ACTILITH odświeża powietrze i wiąże amoniak z powietrza! Przekłada się to na podniesienie higieny zwierząt. Zawiera dodatki zapachowe
- Efekt osuszający bez formowania się „błota”
- Efekt „gąbki” wchłaniającej amoniak i gaz



Badanie absorpcji (Zamarreno i inni 2007)

DZIAŁANIE PRZECIWZAPALNE I REGENERUJĄCE

Wspomaga gojenie się ran powstałych na skutek zapalenia skóry i zapobiega powstawaniu nowych.

WSPARCIE PRODUKCJI EKOLOGICZNEJ - PRODUKTY Z CERTYFIKATEM ECOCERT

Litha lib

Calseagrit **CERTYFIKAT ECOCERT**

- Wykorzystanie włókna surowego
- Odporność i zdrowotność
- Płodność
- Długowieczność
- Opłacalność produkcji

Skład:
Makroelementy: Wapń 16%, Sód 8%, Magnez 5%,Fosfor 4%, Siarka 1%,
Witaminy (mg/kg): Witamina E 1000, ß-karoten 100
Mikroelementy (mg/kg): Cynk 4000, Mangan 2400, Miedź 600, Jod 120, Kobalt 48, Selen 12

Bio tech — Poprawia homeostazę w żwaczu. Ekstrakt z suszonych alg morskich wspomaga rozwój bakterii żwacza.

Anty oksydanty — Chronią komórki przed stresem oksydacyjnym (wymię, macica, kończyny). Wspomagają układ odpornościowy zwierzęcia.

ß-ka roten — Stymuluje syntezę progesteronu, który wpływa na rozwój, dojrzałość płciową i odporność. Wspomaga tkankę wymienia i chroni jajniki.

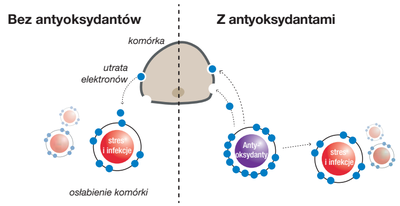
Nutri lib

Calseagrit Drożdże **CERTYFIKAT ECOCERT**

- Płodność
- Zdrowotność
- Sekrecja śliny, apetyt, trawienie

Skład:
Makroelementy:Sód 19%, Wapń 12%,Fosfor 4%, Magnez 2%
Mikroelementy (mg/kg): Cynk 3000, Mangan 2500, Miedź 200, Jod 100, Kobalt 40, Selen 10 w tym organiczny 5

Anty oksydanty — Antyoksydanty neutralizują działanie stresu oksydacyjnego i naprawiają uszkodzone błony komórkowe



Twój Doradca Techniczno-Handlowy

Timac Agro Polska Sp. z o.o.
Niepruszewo, ul. Kasztanowa 4, 64-320 Buk
Tel.: (61) 899 44 20 • Fax: (61) 899 44 23 • www.timacagro.pl

ROULLIER

Informacje zawarte w niniejszej ulotce stanowią jedynie materiał poglądowy. Szczegółowych informacji udzielają Doradcy Techniczno-Handlowi Timac Agro.

Timac AGRO Polska

www.timacagro.pl

Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt **LITHAMIX®** Aktywne Odżywianie

Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt **CALSEABLOC®** Aktywne Odżywianie

Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt **BETACTYL®** Aktywne Odżywianie

Produkty zoohigieniczne **ACTILITH®** Preparaty do ściółek

SPECJALISTYCZNE DODATKI ŻYWIENIOWE I PREPARATY HIGIENICZNE DLA OWIEC I KÓZ

Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt

CALSEABLOC®

Aktywne Odżywianie

DODATKI MINERALNE W POSTACI BLOKÓW, DO SAMODZIELNEGO UZUPEŁNIENIA DAWKI POKARMOWEJ PRZEZ ZWIERZĘ, W ZALEŻNOŚCI OD INDYWIDUALNEGO ZAPOTRZEBOWANIA NA SKŁADNIKI MINERALNE.

Nutriovin

Calseagrit Biotech · Baza sodowa

- ↑ Odporność
- ↑ Płodność
- ↑ Zdrowotność racic i wymienia

Składu:
Makroelementy: Wapń 8%, Sód 23,5%, Fosfor 3%, Magnez 1% **Witaminy (mg/kg):** Witamina E 800 **Mikroelementy (mg/kg):** Cynk 1500 (w tym chelaty 750), Mangan 2000, Jod 200, Kobalt 80, selen 20

Chelaty — Wyższa biodostępność Zn w formie chelatu glicyny, wpływa korzystnie na poprawę wzrostu młodych zwierząt, a także minimalizuje problemy skórne i ryzyko kulawizn. Dodatek Mn obniża ryzyko występowania anomalii układu kostno-stawowego u młodych zwierząt.

Se Org. / Wit.E — Selen w połączeniu z wit. E wpływa korzystnie na odporność organizmu i poprawia wyniki rozrodu.

Nutriphor

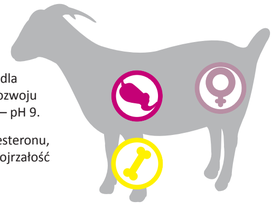
Calseagrit Biotech · Baza sodowa

- ↑ Płodność
- ↑ Wzrost i rozwój
- ↑ Sekrecja śliny, apetyt i trawienie

Skład:
Makroelementy: Wapń 15%, Sód 10,5%, Fosfor 5%, Magnez 4% **Witaminy(mg/kg):** ß-karoten 100 **Mikroelementy (mg/kg):** Cynk 3 150, Mangan 2 625, Miedź 250, Jod 100, Kobalt 40, Selen 10

Phor Mag — Najwyższa dostępność Mg i P dla zrównoważonego wzrostu i rozwoju zwierząt. Bufor treści żwacza – pH 9.

β-ka roten — Stymuluje syntezę progesteronu, wpływa na rozwój, dojrzałość płciową i odporność.



Nutrifix HERB

Calseagrit Biotech · Baza sodowa

- ↑ Wykorzystanie potencjału pasz z użytków zielonych
- ↓ NH_3^- w organizmie (żwacz, wątroba, układ rozrodczy)
- ↑ Płodność – ochrona zarodków

Skład:
Makroelementy: Wapń 15%, Magnez 10%, Sód 6,5% **Witaminy(mg/kg):** Witamina E 400 **Mikroelementy (mg/kg):** Cynk 2 625, Mangan 2 200, Jod 100, Miedź 50, Kobalt 40, Selen 10

Fix'N — Powstaje z saponin i kompleksów mineralnych. Saponiny zapobiegają rozwojowi pierwotniaków w żwaczu, ograniczając w ten sposób produkcję amoniaku.

Bez kompleksu FIX'N

Z kompleksem FIX'N

● FIX'N

Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt

LITHAMIX®

Aktywne Odżywianie

PAKIETY GRANULOWANYCH DODATKÓW PASZOWYCH, PRECYZYJNIE DOBRANE DO POTRZEB DANEGO STADA. NOWOCZESNA TECHNOLOGIA GRANULACJI POPRAWIA HOMOGENNOŚĆ PRODUKTU I UMOŻLIWIA RÓWNOMIERNE WYMIESZANIE W DAWCE POKARMOWEJ.

Lithamax²

Calseagrit · Drożdże

- ↑ Wydajność
- ↑ Płodność
- ↑ Odporność i zdrowotność
- ↑ Długowieczność
- ↑ Opłacalność produkcji

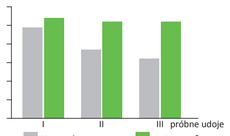
Skład:
Makroelementy: Wapń 13,5%, Sód 8%, Magnez 4,3%, Siarka 1%
Witaminy (mg/kg): Witamina E 5000
Mikroelementy (mg/kg): Cynk (chelaty metioniny) 2600, Miedź (chelaty metioniny) 600, Selen 30,

Se Org. — W łatwo przyswajalnej postaci wpływa na poprawę rozrodu oraz zwiększa odporność.

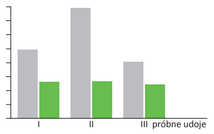
Rumen Port Conc — Zawiera 3 kluczowe minerały dla pracy żwacza – S, P, Co.

Chelaty — Chelaty cynku i miedzi w połączeniu z wit. E wpływają korzystnie na mleczność i wzmacniają reakcje odpornościowe organizmu.

Wydajność mleczna



Liczba komórek somatycznych



Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Zakład Doświadczalny Pawłowice, 2015

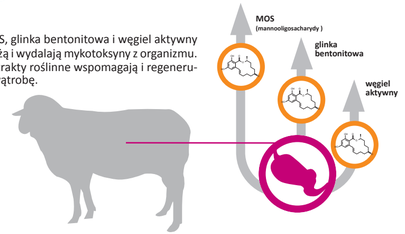
Litharumen

Calseagrit · Drożdże

- ↑ Wykorzystanie dawki pokarmowej
- ↑ Wydajność
- ↑ Płodność
- ↑ Długowieczność
- ↑ Opłacalność produkcji

Skład:
Makroelementy: Wapń 11%, Sód 9%, Magnez 4%, Siarka 1%

Myco mix — MOS, glinka bentonitowa i węgiel aktywny wiążą i wydalają mykotoksyny z organizmu. Ekstrakty roślinne wspomagają i regenerują wątrobę.



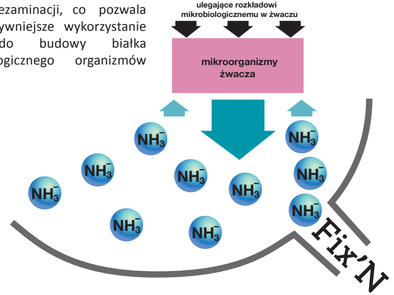
Lithafix

Calseagrit · Drożdże

- ↓ NH_3^- w żwaczu
- ↓ Wydatek energii
- ↓ Poziom mocznika we krwi i w mleku
- ↑ Płodność
- ↑ Opłacalność produkcji

Skład:
Makroelementy: Wapń 10%, Magnez 10%, Fosfor 5%, Sód 5%, Siarka 1%
Mikroelementy (mg/kg): Cynk 3000, Mangan 1200, Miedź 200, Jod 150, Kobalt 60, Selen 15

Fix'N — Powstaje z saponin i kompleksów mineralnych. Saponiny zwalniają proces dezaminacji, co pozwala na efektywniejsze wykorzystanie azotu do budowy białka mikrobiologicznego organizmów żwacza.



Specjaliści w Odżywianiu Zwierząt

BETACTYL®

Aktywne Odżywianie

LINIA PREPARATÓW PŁYNNYCH DO ZADAWANIA Z PASZĄ LUB WODĄ. KAŻDY Z TRZECH PRODUKTÓW MA W SWOIM SKŁADZIE KOMPLEKS AKTYWNY O NAZWIE BETACTYL, KTÓREGO SKŁAD JEST SKOMPONOWANY TAK, ABY OCZYSZCZAĆ I CHRONIĆ WĄTROBĘ ORAZ WSPOMAGAĆ WYKORZYSTANIE DAWKI POKARMOWEJ .

Betamin

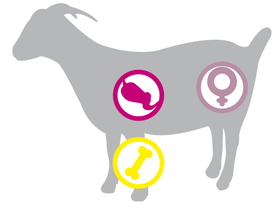
Koncentrat mineralny dla zwierząt

- ↑ Wsparcie apetytu i trawienia
- ↑ Wyższa odporność i płodność
- ↓ Mniejsza podatność na problemy z racicami i skórą

Zalecany okres stosowania: przygotowanie do rui i rozrodu

	Ca	P	Mg	Na	Cu	Mn	Zn	I	Co	Se
Wzrost	✓	✓				✓		✓		
Apetyt i trawienie				✓					✓	
Odporność na infekcje			✓		✓		✓			✓
Płodność		✓			✓	✓	✓	✓		✓
Stres, regulacja systemu nerwowego			✓							
Wytwory skóry							✓			

Skład:
Makroelementy: Fosfor 60 g/l, Magnez 13 g/l, Sód 26 g/l, Wapń 10 g/l
Mikroelementy: Cynk 5 000 mg/l, Mangan 2 000 mg/l, Miedź 400 mg/l, Jod 90 mg/l, Kobalt 30 mg/l, Selen 30 mg/l
Betactyl s.q./l



Betavit

Uzupełnia witaminy w okresie największego zapotrzebowania

- ↑ Wsparcie wzrostu i odporności
- ↑ Regulacja hormonalna, płodności i systemu nerwowego
- ↑ Efektywne wykorzystanie paszy

Zalecany okres stosowania: okres niedoboru witamin; okres ciąży

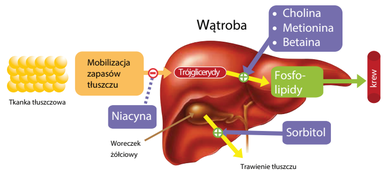
	Wit. A	Wit. D3	Wit. E	Wit. B1	Wit. B2	Wit. B5	Wit. B6	Wit. B12	Wit. C	Niacyna	Karnityna	Biotyna	Betacyl
Wzrost	✓	✓		✓		✓	✓	✓		✓		✓	
Kondycja racic i skóry	✓					✓	✓	✓	✓	✓		✓	
Płodność i plenność	✓		✓								✓	✓	
Odporność	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓				
Metabolizm				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Działanie wątroby						✓				✓			✓

Skład:
Wit.A 11 500 000 µl/l, Wit.D3 150 000 µl/l, Wit.C 10 000 mg/l, Wit.E 5 000 mg/l, Wit.BT (karnityna) 2 000 mg/l, Wit.PP 2 000 mg/l, Wit.B5 1 000 mg/l, Wit.B2 400 mg/l, Wit.B6 400 mg/l, Wit.B1 200 mg/l, Wit.B8 (biotyna) 7.5 mg/l, Wit.B12 3 mg/l, Betactyl s.q./l

Betavalor

Wspomaga regenerację uszkodzonej wątroby

- ↓ Mniejsza podatność na choroby i infekcje
- ↓ Ograniczenie ryzyka upośledzenia funkcji wątroby
- ↓ Wsparcie regeneracji wątroby podczas infekcji bakteryjnych i antybiotykoterapii



Skład:
Sorbitol 300 g/l, Niacyna 30 g/l, Cholina 20 g/l, Betaina 16 g/l, Metionina 15 g/l, Betactyl s.q./l

Zalecany okres stosowania: okres ciąży; okres tuczu; przy antybiotykoterapii

Niacyna (wit. PP)
→zwolnienie lipolizy
→zmniejszenie obciążenia wątroby tłuszczem mobilizowanym z organizmu

Cholina, Metionina, Betaina
→działające synergicznie faktory lipotropowe
→pozwalają na drenaż wątroby przez zmianę trójglicerydów w fosfolipidy (formę przyswajalną)

Sorbitol
→stymuluje wydzielanie żółci przez wątrobę (lepsze trawienie)
→emulguje tłuszcz i sprzyja jego asymilacji