

QUALITY



Made in Germany



HL HAMBURGER
LEISTUNGSFUTTER GMBH



NJEMAČKI PROIZVODI
VRHUNSKJE KVALITETE ZA
HRANIDBU ŽIVOTINJA



Wisan®



PLURALAC

PANTO®

QUALITÄT



aus Deutschland



HL HAMBURGER LEISTUNGSFUTTER GMBH



O NAMA

M A R T I N

U sektoru rafiniranja sirovina mi smo vodeći na tržištu s našim proizvodima Wisan i konstantno razvijamo inovativna rješenja.

- Godišnja proizvodnja 250.000 tona
- 2900 različitih proizvoda
- 170 zaposlenika
- 40 inozemnih partnera
- 5 povezanih društava

Vodeći smo proizvođači dobavljač specijalne hrane zajedno s krmnim smjesama i hranom za kućne ljubimce za njemačko i izvozna tržišta. S našim sjedištem u Hamburgu, podružnicom u Poljskoj, zajedničkim ulaganjima u Hrvatskoj i Bugarskoj te trgovinskim partnerima u brojnim zemljama, aktivni smo diljem svijeta.

Naša tvrtka ima tradiciju dugu više od 140 godina u proizvodnji stočne hrane. Proizvodimo široku paletu proizvoda najviše kvalitete. Naši temeljni brendovi PANTO®, IBEKA®, Wisan® i ADDIFERM® svojom kvalitetom, performansama i ekonomičnošću premašuju očekivanja.

Komunikacija je ono što je stvarno važno

Za uspješan i dobar poslovni odnos. Zato su naši terenski i uredski djelatnici uvijek uz vas savjetima i akcijom. Naš cilj su dugoročni poslovni odnosi temeljeni na partnerstvu. Naš izvozni odjel provodi posebne seminare u suradnji s našim znanstvenim odjelom, uzimajući u obzir domaću stočarsku proizvodnju. Prenose se znanja o ishrani životinja te stočarstvu i uzgoju.

Suradnja s partnerima i agencijama
Predavanja i seminari
Korisnička podrška na licu mjesta

Panto d.o.o. je podružnica HL HAMBURGER LEISTUNGSFUTTER osnovana 2010 godine sa sjedištem u Marinići, Viškovo.



- Ukusna krmna smjesa
- Vrlo probavljive komponente
- Wisan Lein (lan)
- Enzimski kompleks
- Pluratrace - premiks s elementima u tragovima
- Organske kiseline
- Mljevene, peletirane, granulirane

PANTO® HRANA ZA PRASAD

U posljednjem desetljeću naglo je porastao prosječan broj prasadi po krmači. Kako bi odbili što više prasadi, upravljanje, držanje i hranjenje moraju biti savršeno međusobno povezani. Za rani unos hrane, sigurno odbijanje i dobar rast prasadi uz najbolje zdravlje životinja, u svim fazama uzgoja koristi se odgovarajuće hrana prema uzgojnim fazama.

Primjeri, preporuke i značajke PREDSTARTER

Rano odbijena prasid / **BABYGOLD**

- 16 % sirovih bjelančevina
- 1,6 % lizina
- 16,5 MJ ME
- Mliječni proizvodi, prerađene žitarice, Wisan® Lein (lan), dekstroza
- Fitaza, NSP enzimi, kiseline
- Od 3. dana, suho ili 150 grama na litru vode

Specijalni proizvod / **TURBO DROPS**

- 15 % sirovih bjelančevina
- 1,45 % lizina
- 14 MJ ME
- Mliječni proizvodi, prerađene žitarice, Wisan® Lein (lan), dekstroza
- Sve komponente u proizvodu su ekstrudirane
- Izvanredna ješnost, od drugog tjedna života pa do 8 tjedana starosti

Odbiće / **WEAN RELAX**

- 18 % sirovih bjelančevina
- 1,40 % lizina
- 14,4 MJ ME
- Wean Relax s ekstraktima korijena biljaka koji djeluju na ublažavanje stresa, umiruju i potiču apetit
- Izvanredna ješnost, od odbića pa sve do 4 tjedna nakon odbića

STARTER

Odgoj prasadi / **FERKEL**

- 17 % sirovih bjelančevina
- 1,00 % lizina
- 13 MJ ME
- mljeven, sa Ferkel hraniti prasid od 2 tjedna nakon odbića pa do 8 tjedana starosti.





- Fizički tretirane komponente
- Enzimski kompleks
- Pluratrace – inovativni kompleks
- Različita omjeri umješavanja

PANTO® DOPUNSKA HRANA ZA SVINJE

U suvremenoj svinjogojskoj proizvodnji, hranidba vlastitim krmivom ima značajan udio. Žitarice igraju glavnu ulogu u kombinaciji s izvorom bjelančevina. Zbog tih razloga naša tvrtka je razvila prikladnu dopunsku hranu za sve raspoložive proizvodne procese. Time se može osigurati da će svinje biti opskrbljene – hranom i energijom, mineralima, elementima u tragovima i aktivnim tvarima. Osim toga, naša dopunska hrana donosi lako probavljive komponente i komponente iz našeg Wisan postrojenja, koje osiguravaju najbolju probavljivost u određenom životnom ili odgojnom razdoblju. Tako se može osigurati visoko zdravstveno stanje i izvrsni proizvodni rezultati životinja.

- Termički obrađene žitarice, Wisan® Lein (lan), koncentrat soje, sirutka u prahu, proteini krumpira, kiseline
- Uzgoj prasadi I: 25% plus žitarice
- Uzgoj prasadi II: 23% plus žitarice
- Do 8 tjedana starosti

Odgoj prasadi / **FERKELMIX F 1000**

- 31% sirovih bjelančevina
- 7,0% lizina
- 11 MJ ME
- Termički obrađene žitarice, Wisan® Lein (lan), koncentrat soje, sirutka u prahu, proteini krumpira, kiseline
- Preporuka recepture: Ferkelmix F 1000 - 10 % + 15 % sojina sačma +75 % žitarice
- Do 8 tjedana starosti

Odgoj prasadi / **FERKELMIX F 20**

- 41,50 % sirovih bjelančevina
- 3,80 % lizina
- 12,65 MJ ME
- Termički obrađena sojina sačma, sirutka u prahu, kiseline
- Uzgoj prasadi: 20% plus 80 % žitarice
- Do 8 tjedana starosti

Tov svinja i krmače / **EXTRAMAST PLURAPIG**

- 40 % sirovih bjelančevina
- 4,5% lizina
- 12 MJ ME
- Sojina sačma termički obrađena, Wisan® Titan (lan)
- Od 30 kg do 60 kg: 17,5 % plus žitarice
- Od 60 kg do 115 kg: 15 % plus žitarice
- Produženi tov od 115 kg: 12,5 % plus žitarice
- Suprasne krmače: 8 % plus žitarice
- Dojne krmače: 17,5 % plus žitarice

Primjeri, preporuke i značajke

Odbiće / **F 450 RELAX**

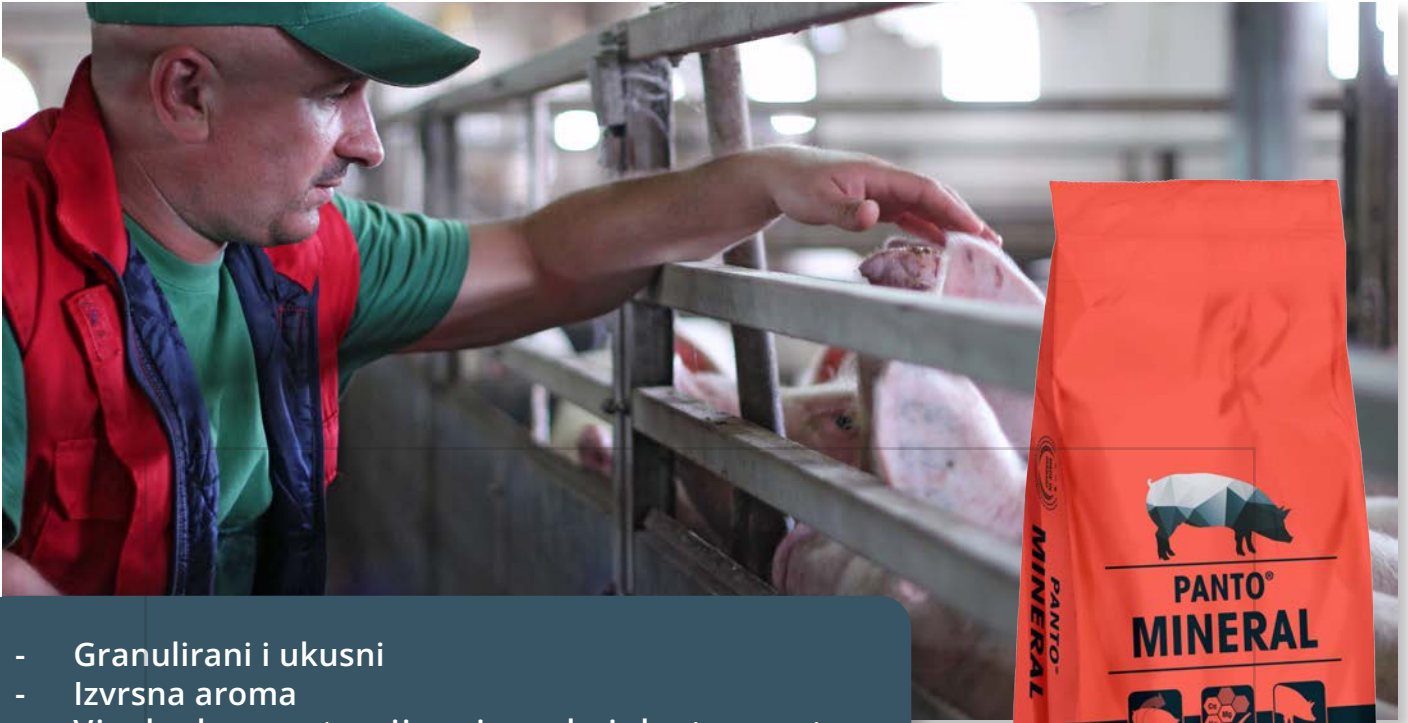
- 25 % sirovih bjelančevina
- 2,8 % lizina
- 14,8 MJ ME

Wisan Lein, koncentrat soje, sirutka u prahu, protein krumpira, dekstroza, kompleks inkapsuliranih zakiseljivača, ekstrakt ljekovitog odoljena i polifenola

- 45 % F 450 Relax plus 55 % ječam

Odgoj prasadi / **FERKELMIX F250**

- 38% sirovih bjelančevina
- 4,2% lizina
- 13,4 MJ ME



- Granulirani i ukusni
- Izvrsna aroma
- Visoka koncentracija minerala i dostupnost hranjivih tvari
- Omjer aminokiselina temeljen na performansama
- Za sve sustave hranjenja

PANTO® MINERALNA HRANA ZA SVINJE

Današnje svinje su vrlo plodne, imaju visok potencijal rasta i mesnatosti. Kako bi se ovaj postojeći potencijal iskoristio na način koji je prihvatljiv za životinje, ekonomičan i štedeći resurse, osim najboljih uvjeta gospodarenja i držanja, potrebna je optimalno prilagođena hranidba postojećim uvjetima. PANTO® mineralna hrana za svinje vrlo je ukusna i dizajnirana na način da se pouzdano miješa sa žitaricama i bjelancevinama te nadopunjuje farmske mješavine mineralima, vitaminima, elementima u tragovima, aminokiselinama i aktivnim sastojcima za sve sustave proizvodnje, uzgoja i hranidbenih procesa.

Primjeri, preporuke i značajke

Odgoj prasadi / **PANTO® F 16 AS PRO**

- 16,5% Ca; 3% P
- 9% lizina; 2,5% metionin
- 4% treonina; 0,1% triptofana
- 400 000 I.E.Vitamin A; 4000 mg vitamina E s NSP enzimima
- Probiotici
- do navršениh 2 mjeseca i do 4 % dnevnog obroka

Krmače / **PANTO® S 22 AS**

- 21,5% Ca; 4,5% P
- 5% lizina; 0,5% metionin
- 300 000 I.E.Vitamin A; 3500 mg vitamina E
- Fitaza
- suprasne 3% dnevnog obroka, dojne 4% dnevnog obroka

Tov svinja / **PANTO® M 482**

- 20 % Ca; 3% P
- 8% lizina; 1% metionin
- 2% treonina
- 216 666 I.E.Vitamin A; 6000 mg vitamina E
- Fitaza
- od 30 kg do kraja tova i do 3 % dnevnog obroka

Krmače / **PANTO® S 20**

- 22% Ca; 4,5% P
- 300 000 I.E.Vitamin A; 2000 mg vitamina E
- Fitaza
- suprasne 3% dnevnog obroka

Tov svinja / **PANTO® MS BRAVO**

- 22 % Ca; 3% P
- 12% lizina
- 260 000 I.E.Vitamin A; 3000 mg vitamina E
- Fitaza
- od 30 kg do kraja tova i do 3 % dnevnog obroka

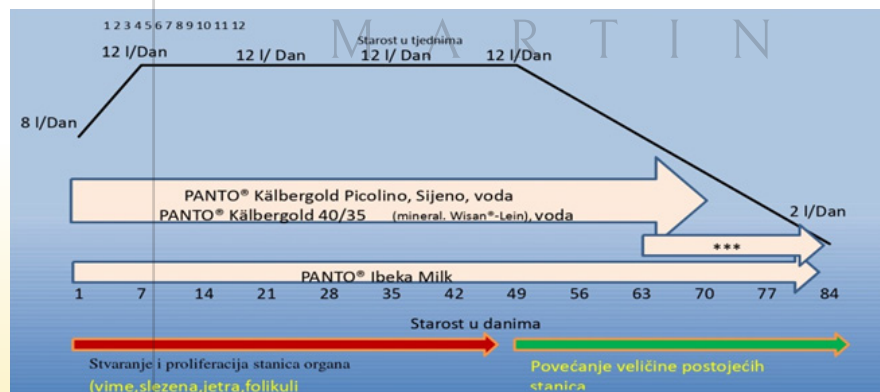




- Visokovrijedna mliječna zamjenica za uzgoj
- Na bazi obranog mlijeka i sirutke u prahu
- S probioticima
- Veća biološka vrijednost
- Vrlo ukusna
- Lako topiva

PANTO® KÄLBERGOLD ZAMJENA ZA MLIJEKO ZA UZGOJ TELADI

PANTO® mliječne zamjenice su vrlo ukusne i visoko topive mliječne zamjenice za uzgoj teladi na bazi obranog mlijeka ili sirutke u prahu. Potpuni proizvod s vitaminima, elementima u tragovima i aktivnim tvarima brine se za opskrbu u svim uzgojnim fazama. PANTO® mliječna zamjenica prikladna je za napajanje kantom i automatskim hranilicama.



Plan napajanja

*** Za prijedloge receptura kontaktirati Panto prodajne savjetnike

Primjeri, preporuke i značajke

Mliječna zamjenica / **IBEKA MILK**

- 22 % sirovih bjelanjčevina
- 1,7 % lizina
- sirutka u prahu, protein sirutke u prahu
- bakterije mliječne kiseline
- 125 grama na litru vode, temp. pripreve 42 ° C, temp. napajanja 38 ° C

Potpuna krmna smjesa za telad / **PICOLINO**

- 20 % sirovih bjelanjčevina
- 11 MJ ME % lizina
- Wisan Raps, Wisan Lein, kukuruzne pahuljice, lucerna, melasa
- u kombinaciji sa Ibeka Milk od 3 dana života, uvijek svježije porcije ad libitum uz svježju vodu

Dopunska krmna smjesa / **KALBERMIX K 40/35**

- 35 % sirovih bjelanjčevina
- 10,5 MJ ME % lizina
- Wisan Raps, Wisan Lein, lako probavljive komponente
- lako se umješava 40 % K 40/35 plus žitarice 60%
- Ponuditi teladi od prvog dana života pa do 200 kg težine

Dopunska krmna smjesa / **SUPER ZA GOVEDA**

- 30 % sirovih bjelanjčevina
- sirove bjelanjčevine u obliku NBN u odnosu na ukupne bjelanjčevine 10%
- sojina sačma, suncokretova sačma, posije, melasa, premiks
- lako se umješava 30 % Super za goveda plus žitarice 70%
- nesmiye se davati monogastičnim životinjama



- Ukusni, izvrsna ješnost
- Granulirani sa melasom
- Visoka koncentracija aktivnih sastojaka
- Velika dostupnost hranjivih tvari

PANTO® MINERALNE MJEŠAVINE ZA GOVEDARSTVO

sugranulirane i ukusne. Pouzdano zadovoljavaju potrebe životinja neovisno o vidu proizvodnje. Isto tako optimalno su opskrbljeni mineralima, elementima u tragovima i vitaminima za visoko proizvodne krave, junice i suhe krave, telad i mlade životinje kao i junad. Različite vrste obroka, uvjeti hranjenja nadopunjuju se prema potrebi.

Primjeri, preporuke i značajke

Krave u suhostaju / **PANTO® R66**

- Ca:P = 0,05:1
- više magnezija

Junice, junad i krave sa nižom proizvodnjom / **PANTO® R583**

- Ca 23 %, P 2%
- vitamin E 800 mg

Junad / **PANTO® B71**

- Ca:P = 5:1
- vitamin B1
- više magnezija

Mliječne krave / **PANTO® R61**

- Ca:P = 4:1
- za obroke bogate kukuruznom i travnom silažom
- vitamin E 5.000 mg

Mliječne krave / **PANTO® R64**

- protiv acidoza
- puferi i živi kvasci
- za obroke gdje prevladava kukuruzna silaža

Mliječne krave / **PANTO® R61 PREMIUM**

- za visoku proizvodnju
- biotin
- vitamin E
- niacin
- B vitamini





- Različiti izvori energije
- Širok raspon energije u buragu
- Vrlo ukusno
- Poboljšana energetska ravnoteža
- Veća količina mlijeka
- S PANTO Solufert®
- Visok UDP
- Ublažavanje metabolizma
- Poboljšanje kvalitete mlijeka

PANTO® DOPUNSKE SMJESE ZA GOVEDARSTVO

Krmiva iz skupine PANTO® dopunskih krmnih smjesa biološki su učinkoviti proteinski koncentraci za krave za poboljšanje plodnosti, poboljšanje zdravlja i produljenje životnog vijeka. Sva krmiva iz ove skupine sadrže aktivnu tvar PANTO-Solufert®, koncentrat masnih kiselina kvasca s omega-3 masnim kiselinama, kompleksom vitamina B, organski vezanim elementima u tragovima i funkcionalnim aromama. Visokokvalitetni nosači biljnih proteina zaštićeni su od buraga vlastitim Wisan® postupkom bez dodavanja kemijskih tvari. Time se povećava udio korisnih proteina i aminokiselina u crijevima i značajno smanjuje opterećenje jetre uzrokovano preplavlivanjem amonijaka: smanjuje se sadržaj uree u mlijeku, povećava se mliječnost i plodnost.

Primjeri, preporuke i značajke

Krave u suhostaju (tranzitna faza) / **PANTO® TRANSITT KOMPLETT**

- Razvoj papila i povećava se apsorptivna površina buraga
- Krave navikavamo na veće količine koncentrata
- Sadrži kisele soli koje su neophodne 2 tjedna prije telenja
- Sprječava mliječnu groznicu i zaostajanje posteljice
- Idealan DCAB odnos u obroku
- Izvrsna aroma, te visoke doze svih minerala i vitamina

Krave u laktaciji / **POWER MIX**

- Različiti izvori energije
- Širok raspon energije u buragu
- Vrlo ukusno
- Poboljšana energetska ravnoteža
- Veća količina mlijeka
- 46% sirove masti
- 17 MJ NEL
- 22 MJ ME
- Zaštićena palmina mast
- Glukoza, škrob, pektini, celuloza
- 300 – 1000 g po životinji

Junad i krave u laktaciji / **ADDIFERM N**

- Ispravlja ravnotežu ruminalne bilance RNB
- Osigurava ravnotežu dušika u energetski teškim obrocima
- Potiče rast bakterija buraga
- Rasterećenje jetre
- Donosi više mlijeka iz stočne hrane
- Štedi troškove hrane
- Preživači s potpuno razvijenim buragom
- zaštićena urea sa sporim oslobađanjem
- Mlada goveda: 35-140 g dnevno
- Suhe krave: 80-160 g dnevno
- Mliječne krave: 105-240 g dnevno
- Junad: 47-140 g dnevno

Krave u laktaciji / **EXTRAMILK**

- 36 % sirove bjelancevine
- sa Wisan Raps
- 2-4 kg po kravi na dan
- utječe na količinu i kvalitetu mlijeka
- jednostavna primjena i umješavanje



PANTO® BROILER START

- Potpuna krmna smjesa za tov pilića
- Sa WISAN lanom i WISAN rapsom, granulirana
- visoki dnevni prirasti
- dobra konverzija hrane
- nizak mortalitet
- zdravo jato
- odlična konformacija trupa

PANTO® BROILERGOLD STARTER – dopunska krmna smjesa za izradu starter smjesa

- HP - sojina sačma kao visoko probavljiv izvor proteina za dobru konverziju hrane.
- Fitaza za bolju iskorištenost fosfora.
- Kalcij, aminokiseline i elementi u tragovima.
- Vitamin E i selen jačaju imunološki sustav i potiču rast mišića.
- Vitamin D i optimalna kombinacija iz kalcija i fosfora, za stabilne kosti i dobar rast
- Sadrži kokcidostatik kao prevencija kokcidioze.
- Jednostavno umješavanje PANTO® BROILERGOLD STARTER
- 40 % plus 60 % kukuruz

PANTO® BROILERGOLD FINIŠER – dopunska krmna smjesa za izradu finišer smjesa

- HP - sojina sačma kao visoko probavljiv izvor proteina za dobru konverziju hrane.
- Fitaza za bolju iskorištenost fosfora.
- Kalcij, aminokiseline i elementi u tragovima.
- Vitamin E i selen jačaju imunološki sustav i potiču rast mišića.
- Vitamin D i optimalna kombinacija iz kalcija i fosfora, za stabilne kosti i dobar rast
- žutkasta obojenost kože
- Jednostavno umješavanje PANTO® BROILERGOLD FINISHER 30 % plus 70 % kukuruz

PANTO® KUKURIKU – dopunska krmna smjesa za koke nesilje

- puno lijepih i velikih jaja
- lijepa boja žumanjka
- nizak mortalitet
- jamči snažnu ljusku
- zdrave nesilice
- visoka proizvodnja, maksimalno iskorištenje potencijala nesivosti
- jednostavno umješavanje 30% PANTO® KUKURIKU plus

70 % KUKURUZ

PANTO® MINERAL L1,2 – mineralna mješavina za koke nesilje

- Visok sadržaj vitamina, minerala i aminokiselina
- Izvrsna konverzija
- Povoljno utječe na zdravstveni status
- povećava nosivost
- povećava težinu jaja
- jamči snažnu ljusku
- zdrave nesilice
- povećava zaradu
- 1,2 % PANTO® MINERAL L1,2 i 7-9% krede pomiješati sa ostalim komponentama.





PANTO® LÄMMERMILCH

PANTO® LÄMMERMILCH je zamjena za mlijeko s visokim udjelom kazeina (visokokvalitetni protein). Mlijeko je prilagođeno posebnim potrebama ishrane mladih ovaca i koza i nudi potpunu zamjenu za mlijeko, npr. nakon gubitka ili bolesti majke ili nedostatka mlijeka, te pogotovo za farme kojima je glavna grana proizvodnje mljekarstvo. PANTO® LÄMMERMILCH je ukusno i lako probavljivo. Pogodan je i za bočicu i za automatsko hranjenje. Pakiranje 25kg i 10 kg.

- Doziranje za janjad: 200 g mliječne zamjenice / l vode - otopiti bez grudica.
- Doziranje za jarad: Otopiti 150 g mliječne zamjene/l vode (otopiti bez grudica).
- Temperatura miješanja: 42-45°C
- Temperatura napajanja: 37-40°C kao topli napitak preko bočice za hranjenje, ili preko automata za napajanje 20-25°C

PANTO® MINERAL L 84 Ö

je visokovrijedni proizvod za ovce i koze. Kao dopuna osnovnom obroku u potpunosti zadovoljava sve zahtjeve proizvodnje. Ova mineralna mješavina posjeduje EKOLOŠKI certifikat te je dozvoljena u istom vidu proizvodnje i držanja životinja.

- Uravnotežena opskrba mineralnim tvarima
- Optimalna opskrba vitaminima i mineralima
- Životinje ga rado jedu
- Granuliran, ne praši se

Lako se umješava sa ostalim komponentama (žitarice, uljarice) a sudjeluje 3 % u potpunoj hrani za ovce, koze, janjad i jarad.

EXTRA LAMB

je dopunska krmna smjesa za tov janjadi i jaradi. Sadrži najkvalitenije probavljive sirovine kao i specijalne proizvode poput Wisan Flax, koji na prirodan način poboljšava probavu mladih janjaca i jarića te je dodatan izvor Omega 3 i 6 masnih kiselina.

- uravnotežena opskrba mineralnim tvarima, vitaminima
- bjelančevinama
- životinje ga rado jedu
- visoki dnevni prirasti
- vitamin E i selen za poboljšani imunitet
- Wisan Flax za zdrave i otporne životinje
- Brz razvoj do preživača

Ova dopunska krmna smjesa koristi se za mješanje s prekrupom žitarica u hranidbi za janjad i jarad. Mješa se u odnosu dopunska krmna smjesa 25% a prekrupa žitarica 75%. Dopunska krmna smjesa mora se davati u suhom stanju.



- Rafinirane sirovine
- Patentirani postupak
- Fizičko tretiranje bez kemijskih dodataka
- Pogodno za sve životinjske vrste
- Ne sadrži GMO komponente



WISAN® ZA KRAVE I JUNAD

Proizvodi Wisan® su rafinirane sirovine tvrtke HL Hamburger Leistungsfutter GmbH, koje se proizvode u zaštićenom, čisto fizikalnom procesu bez dodavanja kemijskih tvari. Polazna tvar su visokokvalitetne lokalne sirovine koje su pažljivo obrađene pod određenim tlakom i toplinom na precizno koordiniran način kako bi se hranjive tvari koje sadrže mogle bolje iskoristiti od pojedine životinjske vrste i na taj način podržati metaboličke procese te promicati zdravlje i učinkovitost životinja.

WISAN® RAPS KOD KRAVA

- 62% UDP, 320 g nXP
- 34% sirove bjelančevine
- 6,6 MJ NEL
- visoki UDP i nXP sadržaj
- Rasterečuje jetru
- Metabolizam krave je olakšan
- Sadržaj uree u mlijeku se smanjuje
- Povećava se kvaliteta i količina mlijeka
- 1 – 3 kg po životinji na dan

WISAN® 44 ZA KRAVE I JUNAD

- 55% UDP, 345g nXP
- 44% sirove bjelančevine
- 10,3 MJ ME
- visoki UDP sadržaj
- optimalno za prvu polovicu laktacije
- urea koja se sporo oslobađa – optimalna za tov junadi
- hraniti samo od 200 kg žive vage – pravi preživači
- Maksimalno 4 kg po životinji na dan, hranidbu početi sa 1kg na dan pa postepeno povećavati

WISAN® RAPS KOD SVINJA

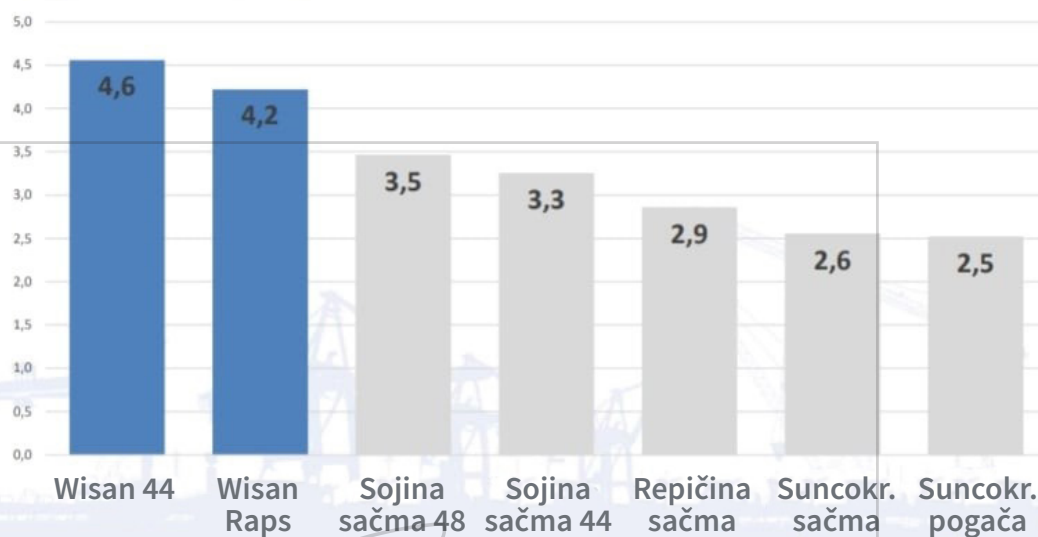
- termički-fizički obrađena sačma od uljane repice
- visoko dostupne aminokiseline
- Visok sadržaj sirovih vlakana s visokim kapacitetom vezanja vode
- vrlo ukusan
- 4% u hrani za uzgoj prasadi I
- 6% % u hrani za uzgoj prasadi II
- 12 % za suprasne krmače kao jedini izvor bjelančevina





Proizvodnja mlijeka

1kg mlijeka = 86g nXP



M A R T I N S O K

WISAN®- FLAX KOD GOVEDA

- 28% sirovih bjelančevina
- 29 % sirove masti
- 9,3 MJ NEL
- 14,9 MJ ME
- solubilizirano laneno sjeme
- aktivirana sluz iz lana
- Ω - 3 masne kiseline
- Smanjuje probavne smetnje pri mijenjanju hrane
- čisti i detoksificira crijeva
- podržava imunološki sustav
- vrlo ukusna
- 15 – 20% u predstarteru za teled, 500 grama po kravi na dan

WISAN®- FLAX KOD SVINJA

- 28 % sirovih bjelančevina
- 29 % sirove masti
- 16,2 MJ ME
- solubilizirano laneno sjeme
- aktivirana sluz
- Ω - 3 masne kiseline
- Smanjuje probavne smetnje nakon odbijanja ili kod promjene hrane
- čisti i detoksificira crijeva
- podržava imunološki sustav
- vrlo ukusna
- do 30% u prestarter hrani ili hrani za odbijanje
- krmače 300 grama na dan 10 dana prije prašenja



ADDIFERM® - PROIZVODI ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA U ISHRANI ŽIVOTINJA

ADDIFERM linija proizvoda iz HL HAMBURGER LEISTUNGSFUTTER GmbH uključuje inovativne specijalne proizvode. Posebni proizvodi ADDIFERM nude svakoj farmi individualna rješenja za različitu problematiku.

ADDIFERM® CAROTIN

- S BETA-KAROTENOM I VITAMINOM E
- POTIČE ESTRUS
- POBOLJŠANA FUNKCIJA JAJNIKA
- ŽIVOTINJE OSTAJU GRAVIDNE
- Pakiranje 25 kg vreća i kanta 5 kg
- Krava = 100 - 200 grama 3 tjedna prije teljenja pa do nove gravidnosti
- Kobilica = 200 - 250 grama 4 tjedna prije do 10 tjedana nakon ždrijebanja
- Krmača = 150 - 200 grama 1 tjedan prije do 1 tjedan nakon prašenja

ADDIFERM® MYCOLIT

- INAKTIVATOR TOKSINA S VIŠE FUNKCIJA
- ADSORPCIJA MIKOTOKSINA
- RASTEREČENJE IMUNOLOŠKOG SUSTAVA
- POVEĆANA VITALNOST
- SMANJENJE AMONIJAKA U STAJI
- Pakiranje vreća 25 kg

Krave i telad 100 grama / dan
Svinje 3 do 5 kg / tonu hrane
Perad 3 do 5 kg / tonu hrane

ADDIFERM® ACID

- SMANJENJE PH VRIJEDNOSTI U HRANI I ŽIVOTINJAMA
- SPREČAVA KVARENJE HRANE
- POBOLJŠAVA PROBAVLJIVOST HRANE
- BOLJE PERFORMANSE
- Pakiranje 25 kg vreća i kanta 5 kg

	voda (g/litra)	hrana (kg/t)
Prasad	3	5
Svinje u tovu	3	5
Svinje za rasplod	3	5





M A R T I N S O K

CATTLE BOOSTER / ZA MLIJEČNE KRAVE I JUNAD

- povećanje unosa hrane i probavljivosti između 5 i 10%
- kao rezultat toga, očekivano dnevno povećanje mliječnosti između 1 i 2 litre za mliječne krave, ili očekivano dnevno povećanje prirasta od 100 do 200 grama u uzgoju goveda
- stabilizira fiziološke metaboličke procese u stresnim situacijama (npr. uzrokovane metaboličkim bolestima ili toplinskim stresom)
- pomaže u uravnoteženju prirodnih odstupanja kvalitete u staji i pašnjaku.
- uravnotežavanje nedostataka hranjivih i mineralnih tvari u životinjama
- sadrži ureu za pospješivanje probave sirovih vlakana
- s organskim vezanim elementima u tragovima

EXTRA ENERGIE / ZA OVCE, KOZE I DIVLJAČ

Tijekom trudnoće:

- optimizira stanje tijela do kraja trudnoće
- omogućuje dobru ishranu u posteljici
- stabilizira fiziološke metaboličke procese u stresnim situacijama

Tijekom laktacije:

- povećava prinos mlijeka

Tijekom uzgoja janjeta:

- pomaže u balansiraju nedostataka energije i hranjivih tvari tijekom odbijanja
- povećava dnevni prirast janjadi

PIGLYX

- okus i posebna konzistencija jamče trajnu privlačnost.
- dnevni unos varira ovisno o dobi, genetici i raznim faktorima stresa.
- prosječni unos bi trebao iznositi 5-10 g u uzgoju prasadi, odnosno 10-20 g u uzgoju krmača i tovu svinja po životinji, dnevno.
- PIGLYX® je dodatak hrani koji učinkovito sprečava kanibalizam prasadi

PICKBLOCK

- PICKBLOCK je inovativni blok za hranu dizajniran za perad za ključanje. Podržava prirodno ponašanje u uzgoju kokoši nesilica, brojlera i purana.
- proizveden korištenjem visokokvalitetnih žitarica i minerala PICKBLOCK nudi peradi oblik stimulacije koji učinkovito ograničava abnormalno ponašanje poput ključanja perja i kanibalizma.
- proizveden je pod pritiskom i bez potrebe za kemijskim sredstvima za stvrdnjavanje, kompaktna čvrsta struktura PICKBLOCK-a osigurava optimalnu, održivu preokupaciju peradi.



PANTO® FORMEL A (5 MM PELETI)

- Osnovna hrana za konje
- Može kao dodatak zobi
- S vitaminima i mineralima

Hraniti 0,5 - 1 kg PANTO® formule A na 100 kg tjelesne težine na dan podijeljeno u najmanje 2 obroka.

PANTO® APFEL MUESLI

- SA WISAN®LANOM
- BEZ ZOBI
- S UKUSNIM PAHULJICAMA JABUKA POGODNO ZA SVE KONJE

Lagan do srednji rad: cca 250 g - 400 g na 100 kg tjelesne težine/dan. Ako je doza manja, preporučamo da dodate naš Panto Mineral.



PANTO® POSLASTICE OKUS JABUKA I MRKVA

- PANTO® poslastice okus jabuka i mrkva
- HRSKAVA MRKVA I UKUSNA JABUKA
- UKUSNA NAGRADA U OBLIKU PELETA

Ovisno o veličini, pasmini i težini ponija/konja, poslastice se mogu hraniti po želji. Međutim, ne zamjenjuju sijeno ili drugu grubu hranu. Kao pravilo, možete izračunati oko 7-12 poslastica po životinji dnevno.

PANTO® MINERALNI BLOK ZA LIZANJE

- SADRŽI SVE MINERALE I ELEMENTE U TRAGOVIMA
- MANJE OD 10% SADRŽAJE MELASE
- IDEALNO ZA PAŠNJAKE

Ova dopunska hrana može se koristiti zbog viših razina u usporedbi s potpunom hranom vitamina D3 i elemenata u tragovima samo do 1,00% unosa suhe tvari.

PANTO® MINERAL ZA KONJE

- S WISAN®-LANOM
- 7,5 KG pakiranje kantica
- VISOKI SADRŽAJ OMEGA-3 MASNIH KISELINE
- POGODNO I ZA SPORTSKE KONJE

Hraniti od 40 do 280 grama na dan ovisno o tjelesnoj težini i stupnju aktivnosti tj.rada





- Dobro izbalansiran sadržaj hranjivih tvari
- Visoka ježnost
- Izbalansiran sastav
- Visoko dostupni minerali i elementi u tragovima

PANTO® MINERALNI BLOKOV I SOLI

Vrlo su ukusni i osiguravaju pouzdano pokrivanje zahtjeva kako kod mliječnih krava s različitim razinama performansi, teladi, mladih goveda s različitim krmnim osnovama tako i kod ovaca, koza i divljači. Mineralne kante PANTO® standardno se nude u kantama od 20 kg, te u kockama od 10 kg.



Junad i mliječne krave / - Idealan kao dodatak prehrani u slučaju smanjenih performansi i za poboljšanje metabolizma

- Ukusan, te utječe na konzumaciju voluminoznog obroka
- Povoljni omjer Ca:P omjer 7,5:1

Ovce, koze i divljač /

- Dozvoljen u ekološkoj proizvodnji
- Idealan za vrijeme pašnog perioda, te jednostavan za uporabu
- Bez bakra, ali sa visoko probavljivim elementima u tragovima
- Za komercijalni ali i hobi uzgoj
- Provjeren i uspješan u uzgoju jelena i srna

Junad i mliječne krave / - Dozvoljen u ekološkoj proizvodnji

- Idealan za pašni period kao dodatak, te jednostavan za upotrebu
- Provjeren i uspješan mineral za junad i krave u ekološkom načinu držanja

Junad i mliječne krave /

- Ca:P = 7:1,
- Češnjak protiv uboda insekata (repilent)

Goveda, svinje, divljač, ovce, koze, konji / Dovoljna zaliha soli, minerala i mikroelemenata preduvjet je za zdravlje vaših životinja, zbog čega vam LISAL osigurava ekonomičan dodatak ishrani koji odgovara vašim potrebama.

Stabilnost kamene soli rezultat je dugih serija ispitivanja i trajnih testova izdržljivosti. Ova visoka otpornost na vremenske uvjete, jamči stabilnu konzumaciju kod životinja. LISAL slani blokovi se proizvode od čiste kamene soli ili evaporirana sol prema specijaliziranom procesu prešanja.

Goveda, svinje, divljač, koze, konji /

LISAL Se mineralni blokovi za lizanje olakšavaju hranjenje zahvaljujući visokoj prihvatljivosti, izbjegavaju simptome nedostatka povezane s prehranom i već pokrivaju trećinu potrebne dnevne količine mikroelemenata kao što su cink, mangan, željezo, jod, bakar i selen.

LISAL Se mineralni blokovi za lizanje posebno su prikladni za životinje koje su od velike ekonomske važnosti za svoje vlasnike i koje su osjetljive na nedostatke u pogledu mikronutrijenata bilo zbog visokih performansi ili okoline s malo minerala. Kao primjer, to može uključivati:

- Mlada goveda u fazi rasta
- Krave u laktaciji
- Sportski konji
- Životinje na ispaši



PANTO® UNIVIT

- Sadrži sve potrebne hranjive tvari
 - Optimalni odnos i opskrba životinja vitaminima i mineralima
 - Univerzalan - za sve životinjske vrste
 - Ukusan i aromatičan
 - Ne praši se - fino granuliran
- Upotrebljava se u količini do 200 grama po uvjetnom grlu dnevno (odgovara udjelu 2-4% u potpunoj krmnoj smjesi)
- Pakiranje 5 kg kantica



MULTISCHMATZ 80

- Buferizirana mravlja kiselina
 - Snažan antibakterijski učinak na štetne bakterije (e.coli, salmonela, stafilokok)
 - Smanjuje pH u želucu
 - Stimulira enzimatsku aktivnost
 - Poboljšava probavljivost hranjivih tvari
 - Prasad od 7 kg do 25 kg težine 1,5 -2,2 l na 1000 litara vode
 - Perad 0,5 - 1 l na 1000 litara vode
 - Mlijeko/m.zamjenica 5 ml na 5 l punomasnog mlijeka
- Pakiranje 1 kg, 4 kg boca.



PANTO® KANINCHENFUTTER MIT COCCI

- premium proizvod za kuniće, a posebno za tov kunića
 - Sadrži pažljivo odabrane i usklađene sirovine
 - Izvrsna probavljivost i visok unos hrane
 - Osigurava optimalnu opskrbu kunića svim važnim hranjivim tvarima
- Pakiranje 25 kg vreća
- Kuniće u tovu hraniti uvijek svježom hranom. Primjena dopuštena samo do najviše 5 dana prije klanja.



IBEKA® CROC COMPLETE je potpuna hrana za odrasle pse

- Sa srednjim udjelom proteina i masti idealan je za normalno aktivne pse
- Našu hranu karakteriziraju ukusni komadi s dobrom prihvaćanjem hrane
- Praktična pakiranje od 12,5 kg omogućuje jednostavno rukovanje





- Ultimativni rješavatelj problema kod kanibalizma i nemira.
- Pospješuje vitalnost prasadi

WISAN® PRO RELAX

Iznimna ukusnost jamči izvrstan unos hrane

Wisan®-Pro Relax inovativna je dopunska hrana za uravnotežene i vitalne svinje. U procesu proizvodnje Wisan®, sirovine se podvrgavaju finoj fizičkoj obradi u rasponu srednjeg tlaka i temperature, bez upotrebe kemijskih dodataka. Prirodnim se procesima provedbe antinutritivne tvari smanjuju dok se tvari koje djeluju na zdravlje aktiviraju.

Postupkom Wisan® pospješuje se ukusnost kao i probavljivost i higijena upotrijebljenih sirovina.

Inovativni kompleks aktivnih sastojaka

Kompleks dodatnog aktivnog sastojka iz ekstrakata biljnih korijena i polifenola ima umirujući učinak na životinje i potpuno je prirodan, bez nuspojava ili razvoja otpornosti. Wisan®-Pro Relax pospješuje apetit, djeluje vrlo smirujuće i smanjuje stres kod mlade prasadi. Praktično iskustvo također ukazuje na to da se ovime značajno smanjuje rizik od griženja repa i nekroze ruba uha.





KOJE SU PREDNOSTI WISAN®-PRO RELAX-A?

Sjemenke lana koje se koriste u Wisan®-Pro Relaxu kao i sjemenke konoplje potječu iz kontroliranog i certificiranog uzgoja. Sluz sjemenke lana, kao rezultat proizvodnog postupka, pozitivno utječe na probavne smetnje prouzročene prehranom mladih životinja ili životinja pod stresom, a koje se pojavljuju nakon odvikavanja. Želučanu i crijevnu sluznicu obavija zaštitni sloj sluzi, čime se smanjuje mogućnost vezivanja patogenih mikroba. Crijevne se resice obnavljaju, a probava pospješuje.

Sjemenka konoplje je vrlo ukusna i visokoenergetska hrana bogata vlaknima s vrijednim uzorkom masnih kiselina, koja ima pozitivan učinak na rezultate uzgoja. Visok sadržaj energije i proteina doprinosi brzom rastu uz postizanje maksimalne iskorištenosti hrane.

Smirujući učinak kanabinoida koji se nalaze samo u konoplji, u kombinaciji s domaćim kompleksom aktivnih sastojaka polifenola, savršen je za upotrebu kod uzgojne prasadi.

Wisan®-Pro Relax

Ultimativni rješavatelj problema vezano uz kanibalizam i nemir

Preporuke za hranjenje:

U štali za uzgoj prasadi, hranu stavite u dodatne posude, zajedno s hranom za prasad PANTO® Prestarter ili PANTO®.

U slučaju samostalnog miješanja, koristite do 7 % proizvoda u smjesi sa žitaricama s vlastite farme, s PANTO® dodacima za svinje ili s mineralnom hranom PANTO®.

Oduševljeni kupci izvještavaju:

“Životinje hranim ujutro, a navečer sam miran”,

“Životinje su vidno mirnije i brže rastu”,

“Životinje baš vole to jesti”.





Panto d.o.o.

Marinići 79, 51216 Viškovo, Hrvatska
Tel.: +385 51 630 111, fax: +385 51 630 173
Voditelj prodaje: Dejan Srnec, +385 91 630 1110

**Skladište i logistika: Donji Fodrovec 5,
48267 Orehovec**
Tel.: +385 99 402 87 77, Željko Gučanin

E-mail: panto.hrvatska@gmail.com

ZDRAVKO TARANDEK, +385 91 630 1100
Sjeverozapadna Hrvatska, Istra, Karlovac

TAJANA BERGMAN, +385 91 630 1120
Bjelovarsko-bilogorska, Podravina,
Sisak

MARIJA LUKAVSKI, +385 91 630 1121
Slavonija

DUBRAVKO IVKOVIĆ, +385 91 630 1111
Dalmacija