



Simplifying horse feed

LOW STARCH & HIGH FIBRE

En högkvalitativ müsli med inslag av ärtflingor avsett för hästar med måttliga prestationskrav alternativt för tävlingshästar med tendens att bli "heta".

Utmärkande är den låga stärkelsehalten i kombination med en hög andel ligninfattiga och därmed lätt nedbrytbara fibrer. Det gör fodret också lämpligt för hästar med tendens till fetma eller som lider av övervikt.

Torkad betmassa, linfröexpeller och lättsmälta *superfibrer* ger långsam energi. Spannmål spelar här en mindre roll. Havre ingår inte.

De hälsobefrämjande fettsyrorna Omega 3 och Omega 6 bidrar till ett välvårdat utseende med glansig päls.

Vitaminer, mineraler och spårämnen med hög biotillgänglighet gör att hästen bättre kan tillgodogöra sig de olika näringsämnena. Till detta kommer ett betydande bidrag av sådana B-vitaminer som rör omvandlingen av kolhydrater och fett till energi. Risken för näringsrelaterade sjukdomar minimeras. Alltsammans bidrar till en väl fungerande matsmältning med minskad risk för obehag och stress.

Våra foder berikas genom teknologi från  **Altech**®

Yea-Sacc® (levande jäst *Saccharomyces cerevisiae*) erbjuder en rad fördelar:

- ✓ Främjar en stabil tarmflora och en förbättrad matsmältning.
- ✓ Bidrar till att reglera pH-värdet i tjocktarmen för en förbättrad nedbrytning av fibrer.
- ✓ Minskar risken för matsmältningsproblem vid foder med högt stärkelseinnehåll.

Actigen® (MOS jästcellvägg) är unik prebiotisk produkt baserad på andra generationens derivat av *Saccharomyces cerevisiae*. Den verkar på tre olika sätt:

- ✓ Förebygger störningar i matsmältningen genom att skadliga tarmbakterier motverkas.
- ✓ Stimulerar magsäckens och tarmarnas slemhinnor för en förbättrad matsmältning. Uppkomsten av skadliga bakterierester motverkas.
- ✓ Stimulerar hästens immunförsvar.

Synergen®, är ett fermentationsextrakt baserat på *Aspergillus niger* med hög enzymatisk aktivitet som inkluderar amylas, beta-glukanas, xylanas, tillsammans med andra fibrinolytiska och proteolytiska enzymer.

- ✓ Förbättrar upptagningen av protein och energi, såväl ur fibrer som stärkelse.
- ✓ Motverkar tillförsel i tjocktarmen av osmälta näringsämnen.

Bioplex®-teknik bygger på kelaterade spårämnen (järn, zink, koppar och magnesium) i form av proteinater. Spårämnena har avgörande betydelse för ämnesomsättningen liksom för muskel- och skelettsystemet.

- ✓ Bidrar till ökad bentäthet och ett starkt skelett hos såväl föl som fullvuxna hästar.
- ✓ Främjar goda egenskaper på epitelet, det yttliga cellskikt som täcker såväl hud och matsmältningssystemets slemhinnor.
- ✓ Förbättrar upptagningen av järn. Järn ingår i såväl hemoglobin som myoglobin för transport av syre med stor betydelse för hästarnas prestanda.
- ✓ Stimulerar utvecklingen av hästarnas hovar.
- ✓ Främjar hästens eget antioxidantsystem.
- ✓ Stimulerar immunförsvaret, särskilt under perioder av stress (tävlingar, transporter, fysisk ansträngning, etc.)

Sel-Plex® är ett spårämne som tillförs i form av selenberikad jäst. Selenet spelar en central roll i hästens antioxidantsystem. Vid ansträngningar som kan medföra oxidativ stress med risk för muskelskador krävs att detta mineral finns tillgängligt i tillräckliga mängder.

- ✓ Optimerar antioxidantsystemet.
- ✓ Stimulerar musklernas återhämtning efter ansträngning.
- ✓ Främjar immun- och reproduktionssystemet.

Sammansättning

2.18.5 Soja(böns)skal (**)
4.1.10 Torkad betmassa (av sockerbeta)
5.4.1 Torkad äppelpressmassa
1.11.7 Vetekli
2.8.2 Linfröexpeller
3.11.3 Ärtflingor
6.10.2 Fälttorkad lusem
2.18.3 Soja(böns)mjöl (**)
7.6.1 Sockerrörsmelass
2.19.2 Solrosfröexpeller
1.11.1 Vete
2.20.1 Vegetabiliska oljor och fetter (**)
11.4.1 Natriumklorid
11.1.1 Kalciumkarbonat
11.3.1 Dikalciumfosfat
11.4.2 Natriumbikarbonat
11.2.1 Magnesiumoxid
12.1.12 Jästprodukter (*Saccharomyces cerevisiae*)
12.2.6 Biproduct av enzymframställning med *Aspergillus niger*

* Framställt av genetiskt modifierad majs

** Framställt av genetiskt modifierade sojabönor.

Analytiska beståndsdelar

Råprotein	13,00	%
Smältbart råprotein	84,00	gr/Kg
Råfett	4,80	%
Växtträd	17,80	%
Råaska	8,30	%
Natrium	0,51	%
Kalcium	1,47	%
Fosfor	0,40	%
Magnesium	0,30	%
Kalium	0,82	%
Stärkelse	7,00	%
Socker	6,00	%
Lysin	0,70	%
Metionin	0,20	%
Treonin	0,48	%
Tryptofan	0,16	%
Omega 3	0,85	%
Omega 6	0,21	%
DE Hästar	2 650	Mcal
Smältbar energi (DE)	11,10	Mj/Kg
Smältbar energi (Ewpa)	0,77	Ewpa

Tillsatser (per kg)

Vitaminer, provitaminer och kemiskt väldefinierade ämnen med likartad effekt

(3a672a) Vitamin A (retinylacetat)	14 000,00	I.E.
(3a671) Vitamin D3	2 800,00	I.E.
(3a700) Vitamin E	370,00	mg
(3a711) Vitamin K3	1,20	mg
(3a821) Vitamin B1 (tiaminmononitrat)	12,00	mg
Vitamin B2	7,20	mg
(3a831) Vitamin B6 (pyridoxinhydroklorid)	7,20	mg
Vitamin B12	0,06	mg
(3a880) Biotin	0,96	mg
(3a315) Niacin	36,00	mg
(3a841) Kalcium-D-pantotenat	18,00	mg
(3a316) Folsyra	7,20	mg
(3a890) Kolinklorid	300,00	mg
(3a312) Vitamin C	240,00	mg

Spårämnen eller föreningar av spårämnena

(3b107) Järn (järn(II))kelat av hydrolyserade proteiner	60,00	mg
(3b103) Järn (järn(II))sulfatmonohydrat	60,00	mg
(3b202) Jod (vattenfritt kalciumjodid)	0,60	mg
(3b301) Kobolt (kobolt(II))acetattetrahydrat	0,36	mg
(3b407) Koppar (koppar(II))kelat hydrolyserade proteiner	24,00	mg
(3b405) Koppar (koppar(II))sulfatpentahydrat	24,00	mg
(3b505) Mangan (mangankelat av hydrolyserade proteiner)	48,00	mg
(3b503) Mangan (mangansulfatmonohydrat)	48,00	mg
(3b612) Zink (zinkkelat av hydrolyserade proteiner)	90,00	mg
(3b605) Zink (zinksulfatmonohydrat)	90,00	mg
(3b8.10) Selen (selen i organisk form framställt av <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-3060)	0,24	mg
(E8) Selen (natriumselenit)	0,24	mg

Matsmättningsfrämjande

(4a1704) <i>Saccharomyces cerevisiae</i> CBS 493.94	42,00	10*9ufc
---	-------	---------

Kelaterade spårämnen

Selen i organisk form

För bästa resultat och ett matsmätningssystem i balans bör en giva kraftfoder inte överskrida 3 kg. Därefter ska man avvakta minst 2 timmar med att tillföra grovfoder.



KELPIES®

UTFORDRING

Efter vikt och kropps-konstitution för vuxen häst

Daglig giva riktvärde (kg)	Måttlig prestation kg/dag
200	1,10
400	2,20
600	3,30

Daglig giva riktvärde (kg)	Hög prestation kg/dag
200	1,60
400	3,20
600	4,80

