

# Stehfutter

**STEHFUTTER** ist ein rohfaserreiches und gut strukturiertes Müslifutter. Ohne Hafer verarbeitet ist Typ Stehfutter ideal für nervige und/ oder sehr temperamentvolle Pferde, für hastige Fresser, für Pferde die immer zu dick sind und für rekonvaleszente Pferde. Durch den hohen Gehalt an wertvollen Pflanzenfasern optimal für Ekzemer und alle Pferde, Kleinpferde, Ponys und Esel, die Hufrehe gefährdet sind.

Anfänglich wurde Typ Stehfutter für Pferde mit verordneter Boxenruhe entwickelt, die z.B. einen Sehnenschaden auskurieren mussten. Bald aber zeigte sich in der Praxis, dass selbst sehr aktive Sportpferde, die mit dem herkömmlichen Müslifutter gerne hyperaktiv und schwer kontrollierbar waren, durch den kompletten Wechsel des Kraftfutters auf Stehfutter sich sehr positiv veränderten.

Heute dürfen wir sagen, dass diese Power-Pferde mit Stehfutter richtig eingestellt werden. Auch nach einer Langzeit-Fütterung mit Stehfutter bleiben diese Pferde leistungsfähig und sind lockerer.

Stehfutter enthält in guter Konzentration alle notwendigen Vitamine, Mineralstoffe und Spurenelemente um auch gute Arbeitsleistungen abzudecken.



1 LB = ca. 370 g / 1 MB = 600 g



## Zusammensetzung:

Weizenstroh extrudiert, Luzernegrünmehl, Zuckerrübenmelasse, Luzernehäcksel, Weizenkleie, Maisflocken, Gerste, Weizen, Biertreber getrocknet, Monocalciumphosphat, Triticale, Rapskuchenmehl, Pflanzenöl, Vitamin- und Mineralstoff-Konzentrat, Calciumcarbonat, Magnesiumoxyd, Natriumchlorid

### Analytische Bestandteile und Gehalte, Energie (je kg):

Rohprotein	7,50 %
verdauliches Rohprotein (VPP)	4,80 %
Rohfett	4,50 %
Rohfaser	19,00 %
Rohasche	9,00 %
Energie (VEP)	9,50 MJ

Calcium	1,80 %
Phosphor	0,70 %
Natrium	0,22 %
Magnesium	0,40 %

### Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe (je kg):

<b>Fettlösliche Vitamine</b>	
Vitamin A als Vitamin-A-Präparat (E 672)	14.700,00 I.E.
Vitamin D als Vitamin D3 (E 671)	1.470,00 I.E.
Vitamin E als Vitamin-E-Präparat	145,00 mg
Vitamin K3 als Menadion-Nicotinsäureamid-Bisulfit-Präparat	4,90 mg

<b>Wasserlösliche Vitamine</b>	
Vitamin C als L(+)-Ascorbinsäure-Reinsubstanz	61,40 mg
Vitamin B1 als Thiaminmononitrat-Reinsubstanz	14,70 mg
Vitamin B2 als Riboflavin-Präparat	14,70 mg
Vitamin B6 als Pyridoxolhydrochlorid-Reinsubstanz	9,80 mg
Vitamin B12 als Vitamin B12-Präparat	250,00 mcg
Biotin als Biotin Präparat	210,20 mcg
Folsäure als Folsäure-Präparat	4,90 mg
Cholinchlorid als Cholinchlorid-Präparat	73,70 mg
Pantothensäure als Calcium-D-Pantothentat-Präparat	19,60 mg
Nicotinsäure als Nicotinsäure-Präparat	32,70 mg

<b>Spurenelemente</b>	
Eisen als Eisen-(II)-sulfat, Monohydrat (E 1)	108,10 mg
Kupfer als Kupfer-(II)-sulfat, Pentahydrat (E 4)	39,30 mg
Zink als Zinkoxid (E 6)	71,70 mg
Mangan als Mangan-(II)-oxid (E 5)	48,20 mg
Jod als Calciumjodat, Hexahydrat (E 2)	0,51 mg
Selen als Natriumselenit (E 8)	1,23 mg

### Fütterungsempfehlung: pro 100 kg Gewicht / Tag

Grosspferde, leichte Arbeit: 0,4 bis 0,6 Kg, zu Heu und Stroh.

Ponys und Kleinpferde: 0.1 bis 0.3 Kg, zu Heu und Stroh.

Bei kleinen Kraftfuttergaben muss die Tagesration mit 10 bis 20g Marstall Force ergänzt werden.

## Zusammensetzung:

Luzernegrünmehl, Zuckerrübenschnitzel, Luzerne-Häcksel, Sojakuchenmehl dampferhitzt, Sonnenblumenkerne, Pflanzenöl, aufgeschlossene Leinsamen, Vitamin- und Spurenelement-Vormischung .

PRO PSSM wird in gut strukturierter Form gefertigt: Häcksel gemischt mit Krümel, Luzernewürfel und Mineralstoff-Pellets.

### Analytische Bestandteile und Gehalte, Energie (je kg):

Rohprotein	15,30 %
verdauliches Rohprotein (VPP)	12,10 %
Rohfett	13,00 %
Rohfaser	19,00 %
Rohasche	8,40 %
Energie (VEP)	12,70 MJ

Calcium	1,60 %
Phosphor	0,35 %
Natrium	0,18 %
Magnesium	0,25 %

### Ernährungsphysiologische Zusatzstoffe (je kg):

<b>Fettlösliche Vitamine</b>	
Vitamin A als Vitamin-A-Präparat (E 672)	14.000,00 I.E.
Vitamin D als Vitamin D3 (E 671)	1120,00 I.E.
Vitamin E als Vitamin-E-Präparat	168,00 mg
Vitamin K3 als Menadion-Nicotinsäureamid-Bisulfit-Präparat	1,50 mg

<b>Wasserlösliche Vitamine</b>	
Vitamin C als L(+)-Ascorbinsäure-Reinsubstanz	0,00 mg
Vitamin B1 als Thiaminmononitrat-Reinsubstanz	10,00 mg
Vitamin B2 als Riboflavin-Präparat	13,20 mg
Vitamin B6 als Pyridoxolhydrochlorid-Reinsubstanz	8,00 mg
Vitamin B12 als Vitamin B12-Präparat	60,00 mcg
Biotin als Biotin Präparat	160,00 mcg
Folsäure als Folsäure-Präparat	8,00 mg
Cholinchlorid als Cholinchlorid-Präparat	0,00 mg
Pantothensäure als Calcium-D-Pantothentat-Präparat	16,00 mg
Nicotinsäure als Nicotinsäure-Präparat	24,00 mg

<b>Spurenelemente</b>	
Eisen als Eisen-(II)-sulfat, Monohydrat (E 1)	355,20 mg
Kupfer als Kupfer-(II)-sulfat, Pentahydrat (E 4)	24,10 mg
Zink als Zinkoxid (E 6)	92,70 mg
Mangan als Mangan-(II)-oxid (E 5)	71,70 mg
Jod als Calciumjodat, Hexahydrat (E 2)	1,05 mg
Selen als Natriumselenit (E 8)	0,59 mg

### Fütterungsempfehlung: pro 100 kg Gewicht / Tag

Grosspferde: 0.4 bis 0.6 Kg, zu Heu und Stroh.

Ponys und Kleinpferde: 0.2 bis 0.3 Kg, zu Heu und Stroh.

Zusätzlich je nach Leistung 10 bis 20 g Marstall-Force

# Pro PSSM

## Stärke- und zuckerarmes Spezialfutter

Getreidemüesli enthalten hohe Anteile an Kohlenhydrate (Stärke), die bei der Verstoffwechslung in Glucose (Zucker) umgewandelt wird. Bei Pferden, die leichtfüßig sind, oder für die aberlangte Arbeit zu viel Kraftfutter erhalten, wird dadurch eine Übersäuerung der Körperzellen auftreten. Aufgrund dieser Tatsachen können folgende Symptome auftreten:

- Glucoseintoleranz und Insulinresistenz
- Hufrehe, Kreuzverschlag, Cushing-Syndrom, PSSM und EMS

Pferde, die z.B. unter der Kohlenhydratspeicherkrankheit „PSSM“ (Polysaccharid Storage Myopathie) leiden, haben ein chronisches Stoffwechselproblem, das auch als Zuckerspeicherkrankheit bekannt ist. Diese Krankheit kann bei gewissen Pferderassen erblich verankert sein. Die Pferde zeigen sich bewegungsunlustig, steif und energielos. Eine Muskelbiopsie ist notwendig und wird den Grad der Erkrankung richtig aufzeigen. Im Marstall-Rezept „Typ PRO PSSM“ haben wir die frei verfügbaren Kohlenhydrate (Stärke/Zucker) auf ein absolutes Minimum reduziert. Die meisten Inhaltsstoffe bringen Pflanzenöle und Fette als Energiequelle in dieses Kraftfutter. Damit entziehen wir dieser heimtückischen Krankheit die „Nahrungsgrundlage“ und machen aktive Ursachenbekämpfung.



1 LB = ca. 520 g / 1 MB = 870 g

