

Wisano[®] – Raps

für Sauen

Wisano[®]- Raps ist ein Rohstoff aus dem Hause **HL Hamburger Leistungsfutter**, der nach einem firmeneigenen Verfahren in unserem Spezialfuttermittelwerk hergestellt wird.

Wie wird Wisano[®]- Raps hergestellt?

Ausgangsmaterial ist 00-Raps aus der Hamburger Ölmühle. Dieser Raps wird physikalisch so bearbeitet, dass sich die räumliche Struktur der Proteine (Quartärstruktur) verändert. Dadurch verändert sich die biologische Aktivität der Eiweißfraktion, so dass die Verfügbarkeit der Aminosäuren höher ist.

Welche Vorteile bietet Wisano[®]- Raps für Sauen?

- Gute Preisrelation (im Vergleich mit Weizen und Sojaschrot) u.a. da heimisch produziert
- Ersetzt teilweise oder ganz andere Eiweißfuttermittel
- Trägt zur leistungsgerechten Versorgung der Tiere mit Rohprotein bzw. hochwertigen Aminosäuren bei
- Anteilsmäßig hoher Methionin- und Cystingehalt
- Sehr wichtige und wertvolle Eiweiß- und Aminosäurequelle
- zusätzliche Faserquelle zur Verbesserung der Kotkonsistenz

Die im Raps enthaltenen antinutritiven Substanzen (Bitterstoffe bzw. Glucosinolate (Senföle)) werden durch das Verfahren inaktiviert und können somit nicht mehr ihre Wirkung entfalten. **Wisano[®]- Raps** ist deshalb eine äußerst wohlschmeckende, hygienisch absolut einwandfreie Futterkomponente, die sich für die Schweineproduktion bestens eignet.

Fütterungsempfehlung:

bis 12 % im Sauenfutter (niedertrag.)

bis 12 % im Sauenfutter (hochtrag. + lakt.)

Vorschläge für Futtermischungen :

	für tragende Sauen	für laktierende Sauen
PANTO [®] Profi Kern SR **	4,5 %	6,0 %
Getreide	77,0 %	69,5 %
Wisano[®]- Raps	10,0 %	12,0 %
Sojaschrot		7,0 %
Sojaöl	0,5 %	1,5 %
Rohfaserträger*	8,0 %	4,0 %
<i>Futterwert</i>		
ME	12,0 MJ	12,8 MJ
Rohprotein	13,5 %	17,0 %
Lysin	0,7 %	1,0 %

* z.B. Melasseschnitzel, Kleie, Grünmehl

** ggfs. auch mit PANTO[®]- Mineralfutter für Sauen Berechnung machbar

Inhaltsstoffe/Zusatzstoffe:

(mittlere Analysenwerte)

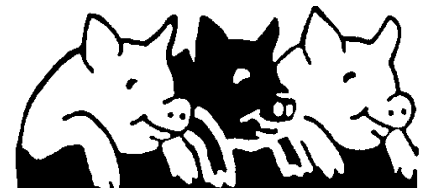
Rohprotein	34,00 %
Lysin	1,90 %
Methionin	0,70 %
Threonin	1,50 %
Tryptophan	0,45 %
<hr/>	
Rohfett	3,90 %
Rohfaser	12,00 %
Stärke + Zucker	15,00 %
Rohasche	7,00 %
<hr/>	
Calcium	0,60 %
Phosphor	1,00 %
Natrium	0,01 %
Magnesium	0,40 %
<hr/>	
umsetzb. Energie	11,6 MJ

wichtige Futterbestandteile:

Rapsextraktionsschrot, Ameisensäure
Propionsäure

Artikel-Nr. u. Produktspezifikation:

281000000 - lose 3mm
281000080 - 1000kg BB 3mm
281100000 - lose Granulat



Apr.-14