



## Walzhafer

### Alimentation unique

### Aliment unique

L'amidon contenu est très bien digéré dans l'intestin grêle du cheval. L'avoine a une teneur élevée en mucilages digestifs, des quantités importantes d'acides gras insaturés et les acides aminés essentiels comme la lysine et la méthionine. Un autre avantage est la forte teneur en épeautre. En raison de sa composition, l'avoine est facile à mâcher par les chevaux et favorise la salivation. Cela a à son tour un effet positif sur la digestion. Cependant, l'avoine a un ratio phosphore/calcium très faible. Il contient peu de calcium, mais beaucoup de phosphore, ici la correction par une alimentation minérale équilibrée est nécessaire. Grâce au traitement thermique pendant le processus de roulement, les enzymes de fractionnement des graisses dans le grain d'avoine sont inactivées et les grains sont stables. Les inconvénients tels que la croissance fongique et la détérioration de la graisse, qui se produisent au cours du processus normal de broyage avec un concasseur d'avoine, sont exclus avec les flocons d'avoine traités par processus hydrothermique. En raison de l'amélioration de la durabilité, notre avoine roulée est légèrement mélassée.

### Recommandation en matière d'alimentation :

#### Feeding recommendation:

for horses:

- Due to easily available energy in connection with a high content of lysine and valuable fatty acids, oats are often fed to sport and breeding horses.
- It contains little calcium but a lot of phosphorus, so in the case of traditional hay plus oat diets, the supplementation with a balanced mineral feed is necessary.

for chicken and other poultry species:

- As a certain amount of crude fiber in the diet has a positive effect on the bacterial flora in the poultry's intestinal tract, oats, with their high proportion of husks, offer a useful supplement in case of dysbalances in the gut flora.
- That can manifest themselves, for example, in feather pecking.
- In order to avoid negative effects on protein utilization in the body if the feed contains too much crude fiber, oat feeding should be limited.
- For pullets and chicks we recommend a mixing rate of approx. 10% in the complete feed, for laying hens and breeders up to 20% can be mixed in.

for small animals:

- As with all types of grain, caution is also required with oats in order to feed rabbits and rodents appropriately.
- But in special situations, it can make sense to energetically upgrade the feeding.





- Our rolled oats can, for example, be offered over the winter months, in the event of emaciation, e.g. after an illness, or also for pregnant animals as an energy-rich feed supplement. Excessive loss of weight should always be clarified by the treating vet.
- In order to encourage the animals to keep themselves busy, we recommend distributing 0.5-1 teaspoon under the fresh bedding or in the hay.

**Composition - Additifs:** 97,0 % Avoine (floconnée), 3,0 % Mélasse de betterave à sucre

Protéines (vRp): 84,8 g/kg  
preceacal digestible protein (pcvRp): 69,4 g/kg  
Énergie (MJ DE): 12,0 MJ DE/kg  
Metabolizable energy (MJ ME): 11,0 MJ ME/kg

**Composants analytiques et teneurs:** 10,80 % Protéines brutes, 4,50 % Matières grasses brutes, 10,00 % Fibre brute, 2,90 % Cendres brutes, 0,10 % Calcium, 0,30 % Phosphore, 38,0 % Amidon

**Additifs nutritionnels par kg:** 335,00 mg Propionic acid (1k280), 324,00 mg Propionsäure aus Natriumpropionat (1k281) <sup>TA</sup>

NA = Additifs nutritionnels et physiologiques  
ZA = Additifs zootechniques  
TA = Additifs - auxiliaires technologiques  
SA = Additifs sensoriels

