



Contient  
des acides aminés essentiels



# Aquachok® Amino Premix

Prémélange de vitamines et d'acides aminés en poudre orale



## Pour les périodes de production maximale

- ✓ États physiologiques exigeants : gestation et lactation
- ✓ Associé aux traitements anti infectieux
- ✓ Associé aux traitements préventifs
- ✓ Lors de changements d'alimentation

## Mélange puissant de vitamines et d'acides aminés

- ✓ Forte concentration en vitamines
- ✓ Très apprécié
- ✓ Complément alimentaire parfait
- ✓ Facilite l'ingestion

## Facile à utiliser

- ✓ Facile à administrer : mélangé à la nourriture
- ✓ Pour toute taille d'exploitation
- ✓ En cas d'absence d'installations d'eau adaptées



# Aquachok® Amino Premix

Prémélange de vitamines et d'acides aminés en poudre orale



## Le rôle indispensable des acides aminés dans le régime alimentaire

Chez les **vaches laitières** les acides aminés limitants pour la production de lait sont généralement la méthionine, la lysine et l'histidine. D'autres acides aminés associés à la production de lait sont la phénylalanine et le tryptophane.

Chez les **poulets d'engraissement**, la lysine et la méthionine sont les acides aminés qui peuvent le plus limiter la production en cas de carences. La valine, l'isoleucine, l'arginine et le tryptophane seraient les acides aminés suivants par ordre d'importance. Surtout chez les volailles nourries au maïs et à la farine de soja.

Chez les **poules pondeuses**, il est recommandé de compléter avec des acides aminés, spécialement en été, pour aider à lutter contre le stress thermique. De plus, il faut prendre en compte le fait que la lysine et la méthionine influent directement sur la taille de l'œuf.

Chez le **cheval**, des dix acides aminés essentiels, trois sont considérés comme étant les plus importants pour la construction des protéines : la lysine, la méthionine et la thréonine. Surtout en périodes de reproduction, de croissance et d'entraînement.

### LES ACIDES AMINÉS LES PLUS IMPORTANTS PAR ESPÈCES



Méthionine  
Lysine  
Histidine  
Phénylalanine  
Tryptophane



Méthionine  
Lysine  
Valine  
Isoleucine  
Arginine  
Tryptophane



Méthionine  
Lysine  
Thréonine

### SONT CONSIDÉRÉS COMME DES ACIDES AMINÉS ESSENTIELS (ceux que l'organisme ne peut pas synthétiser) :

Lysine  
Thréonine  
Méthionine  
Tryptophane  
Valine  
Isoleucine  
Leucine  
Histidine  
Phénylalanine  
Tyrosine

## COMPOSITION PAR KG

Vitamines, provitamines et substances chimiques clairement définies possédant un effet analogue :

Vitamine A (3a672a).....	6 000 000 UI
Vitamine D3 (E-671).....	2 000 000 UI
Vitamine E / Acétate de tocophéryle tout-rac-α (3a700).....	3 000 UI
Vitamine C / Acide ascorbique (3a300).....	25 g
Niacinamide (3a315).....	15 g
D-Pantothénate de calcium (3a841).....	8,7 g
Vitamine K3 / Bisulfite sodique de ménadione (3a710).....	3 g
Vitamine B2 / Riboflavine.....	2,8 g
Vitamine B1 / Chlorhydrate de thiamine (3a821).....	1 g
Vitamine B6 / Chlorhydrate de pyridoxine (3a831).....	0,4 g
Acide folique (3a316).....	0,1 g
Vitamine B12 / Cyanocobalamine.....	10 mg

Excipient : Levure de bière hydrolysée (*Saccharomyces cerevisiae*)

### Composition analytique :

Acide glutamique.....	18,4 g	Thréonine.....	6,3 g
Acide aspartique.....	10,6 g	Proline.....	6,0 g
Leucine.....	9,4 g	Phénylalanine.....	5,7 g
Lysine.....	9,3 g	Isoleucine.....	5,5 g
Valine.....	8,5 g	Tyrosine.....	3,6 g
Sérine.....	7,9 g	Histidine.....	2,5 g
Alanine.....	7,8 g	Méthionine.....	2,2 g
Glycine.....	6,7 g	Cystéine.....	1,8 g
Arginine.....	6,4 g		

## INDICATIONS

Complément d'acides aminés et de vitamines pour les périodes critiques au cours de la vie de l'animal : périodes de productions maximales, reproduction, gestation, allaitement et sevrage, vaccinations, traitement avec anti-infectieux ou antiparasitaires, changements dans la gestion.

## POSOLOGIE ET VOIE D'ADMINISTRATION

Par voie orale, mélangé dans la nourriture, pendant au moins 7 jours.

**Bovins, ovins et caprins :** Adultes : 0,2 g/kg de nourriture.

**Volailles :** 0,5-1 g/kg de nourriture.

**Chevaux :** Adultes : 0,3 g/kg de nourriture.

## PRÉCAUTIONS ET EFFETS INDÉSIRABLES

Ne pas associer à l'administration de Vitamine D2.

En cas de surdosage accidentel, des symptômes cliniques d'hypervitaminose peuvent apparaître. Interrompre le traitement et suivre les recommandations du vétérinaire.

## PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES DE CONSERVATION

À conserver dans un endroit frais et sec, à une température inférieure à 25 °C, à l'abri de la lumière.

Durée de conservation : 2 ans stocké dans son emballage d'origine fermé.

## PRÉSENTATIONS

Sachet à 100 g.

Poche à 1 kg.

Bidon de 20 kg.

αESP-08100341

