

Amélioration de la qualité de vie



## EASYPILL® SENIOR

Contient des nutriments essentiels qui contribuent à l'amélioration de la qualité de vie du chien âgé (tonicité, fonction cognitive)

Aliment complémentaire

Boîte de 168g • 6 barres de 28g

- Easypill® Chien Senior contient de la **L-carnitine**, des **vitamines** (B1, B6, C, PP) et du **DHA** (acide docosahexaénoïque) qui contribuent à l'amélioration de la qualité de vie du chien âgé (tonicité, fonction cognitive).



## EASYPILL® SENIOR

Contient des nutriments essentiels qui contribuent à l'amélioration de la qualité de vie du chat âgé (tonicité, fonction cognitive)

Aliment complémentaire

Sachet de 60g • environ 30 boulettes

- Easypill® Chat Senior contient de la **L-carnitine**, des **vitamines** (B1, B6, C, PP) et du **DHA** (acide docosahexaénoïque) qui contribuent à l'amélioration de la qualité de vie du chat (tonicité, fonction cognitive).

### Easypill® Chien Senior

**Composition** : Farine de volaille micronisée, glycérine, monopropylène glycol, sirop de glucose, amidon de riz pré-gélatinisé, sous-produit de porc, huile de poissons, graisse de canard, chlorure de sodium.

**Additifs nutritionnels** : Vitamines et substances à effet chimiquement bien défini : L-carnitine (10 000 mg), Vitamine B1 (thiamine hydrochloride), E300 - Vitamine C (acide ascorbique), vitamine B6, 3a315 - Vitamine PP (niacinamide).

**Composition en composants clés** : Huile de poissons 2,3%, source naturelle de DHA (12 000 mg/kg) ; L-carnitine (10 000 mg/kg), Vitamine B1 (4 000 mg/kg), E300 - Vitamine C (2 500 mg/kg), Vitamine B6 (800 mg/kg), 3a315 - Vitamine PP (400 mg/kg).

**Posologie** : Administrer pendant 10 à 20 jours (renouveler régulièrement si nécessaire) :

Chien <10kg : ½ portion par jour

Chien de 10 à 20kg : 1 portion par jour

Chien de 20 à 40kg : 2 portions par jour

Chien >40kg : 3 portions par jour



BARRES POUR CHIENS

### Easypill® Chat Senior

**Composition** : Farine de volaille micronisée, glycérine, monopropylène glycol, sirop de glucose, amidon de riz pré-gélatinisé, sous-produit de porc, huile de poissons, graisse de canard, chlorure de sodium.

**Additifs nutritionnels** : Vitamines et substances à effet chimiquement bien définies : L-carnitine (10 000 mg), Vitamine B1 (thiamine hydrochloride), E300 - Vitamine C (acide ascorbique), Vitamine B6, 3a315 - Vitamine PP (niacinamide).

**Composition en composants clés** : Huile de poissons 2,3%, source naturelle de DHA (12 000 mg/kg) ; L-carnitine (10 000 mg/kg), Vitamine B1 (8 000 mg/kg), E300 - Vitamine C (2 500 mg/kg), Vitamine B6 (800 mg/kg), 3a315 - Vitamine PP (400 mg/kg).

**Posologie** : Administrer 1 boulette par jour pendant 10 à 20 jours (renouveler la cure régulièrement si nécessaire).



BOULETTES POUR CHATS

Easypill® Senior, ce sont 6 nutriments pour améliorer la qualité de vie des animaux âgés.

# EASYPILL® SENIOR :

## Revue bibliographique



### Utilisation

Contient des nutriments qui contribuent à l'amélioration de la qualité de vie du chien et du chat âgés.

### Principales caractéristiques

#### • L-carnitine :

Cofacteur intervenant dans le catabolisme des lipides en assurant le transport des acides gras activés (Acyl CoA, issu de la  $\beta$  oxydation des acides gras) du cytoplasme de la cellule vers la mitochondrie, siège de la synthèse d'ATP. Chez les animaux senior, la L-carnitine contribue à renforcer la catabolisme lipidique.

#### • Vitamines B1, B6, C, PP (= B3) :

Les vitamines B1, B6, C et PP interviennent à plusieurs niveaux :

- Métabolisme : elles participent à la glycolyse, au cycle de Krebs et à la chaîne respiratoire mitochondriale ainsi qu'à la synthèse *in vivo* de la L-carnitine et au métabolisme de acides aminés.

- Neurotransmission : la vitamine B1 participe à la synthèse de l'acétylcholine, un neurotransmetteur impliqué dans la mémoire, l'apprentissage, le système nerveux autonome, l'activité musculaire et les fonctions végétatives. La vitamine B6 participe à la synthèse de sérotonine et de dopamine.

- Lutte contre l'oxydation : la vitamine C protège des radicaux libres.
- Peau et pelage : cofacteur dans la synthèse du collagène.

Chez les animaux séniors, les vitamines B1, B6, C et PP présentent un triple intérêt : d'une part le renforcement du métabolisme glucidique et lipidique, de la production d'énergie et donc du tonus général de l'animal. D'autre part la lutte contre l'oxydation et le vieillissement cellulaire. Enfin, le maintien du fonctionnement neuronal et des capacités cognitives.

#### • DHA :

Cet acide gras poly-insaturé intervient à deux niveaux<sup>1</sup> :

- Neuroprotection : c'est un composant majeur de la membrane des cellules, dont les neurones.
- Qualité de la peau et du pelage : cet oméga 3 est aussi utilisé par les glandes sébacées de la peau, produisant le film hydrolipidique prévenant le dessèchement et le vieillissement cutané.



Easypill® Senior contient de la L-carnitine, des vitamines B1, B6, C et PP et des oméga 3 (DHA) pour contribuer à l'amélioration de la qualité de vie des chiens et des chats âgés.

### Atouts techniques et économiques

#### • Appétence :

Le concept Easypill® permet une prise spontanée chez les chats, assurant ainsi l'observance de vos prescriptions.

#### • Conservation :

Une conservation simple après ouverture pour préserver l'appétence et donc l'observance.

- **Coût de traitement quotidien économique** afin de favoriser l'observance, même en cas d'administration dans la durée.

**CONTIENT DE LA L-CARNITINE  
POUR L'AMÉLIORATION DE LA QUALITE DE VIE  
DES CHIENS ET DES CHATS ÂGÉS**

<sup>1</sup> Plantinga EA. & Beynen AC. (2003) The influence of dietary fish oil vs. sunflower oil on the fatty acid composition of plasma cholesteryl-esters in healthy, adult cats. J Anim Physiol Anim Nutr (Berl). 87(11-12):373-379.