

# CETOBICUR®

## Type et catégorie d'aliment - Eventuellement objectif nutritionnel particulier reconnu:

Aliment complémentaire diététique pour vaches laitières.

Solution buvable.

## Composition par ordre de poids décroissant:

Composition :

Propylène glycol, glycérol, sorbitol.

Constituants analytiques :

Matières protéiques brutes ..... 0 %

Humidité ..... 15,18 %

Matières grasses brutes ..... 0,2 %

Cendres brutes ..... 0,2 %

Cellulose brute ..... 0 %

Sodium ..... 0,1 %

Trois sources d'énergie glycogénique : propylène glycol + glycérol + sorbitol = 4100 Kcal/litre.

## Liste des additifs :

Additifs par litre :

Oligo-éléments :

Iode (E2, iodure de potassium) ..... 542 mg

Sélénium (E8, sélénite de sodium) ..... 27,4 mg

Zinc (E6, chlorure de zinc) ..... 312 mg

Cobalt (E3, chlorure de cobalt hexahydraté) ..... 42 mg

Vitamine :

Nicotinamide (3a315) ..... 24 g

## Propriétés des ingrédients et caractéristiques du produit :

- Le propylène glycol et le glycérol sont transformés en acide lactique dans le rumen et deviennent donc des précurseurs du glucose dont les besoins peuvent être considérables en périodes critiques (pic de lactation) et supérieurs aux apports de la ration.

- Le sorbitol est également précurseur du glucose et métabolisé au niveau hépatique, il permet la sécrétion d'hormones et de enzymes digestives (effet cholagogue) et il provoque une élimination rapide des déchets métaboliques (effet diurétique).

- La vitamine PP, notamment chez les vaches laitières à haute production en début de lactation, agit à deux niveaux : sur le plan digestif, elle favorise l'accroissement de la protéosynthèse et l'accélération de la digestion ruminale ; sur le plan métabolique, elle active la détoxification ammoniacale, elle augmente la néoglucogénèse et le catabolisme des corps cétoniques et elle inhibe la lipolyse tissulaire exposant à la stéatose hépatique.

- L'apport d'iode, de par son action sur la synthèse des hormones thyroïdiennes, est nécessaire particulièrement dans les 5 premières semaines de lactation afin de favoriser les performances de reproduction. En fin de gestation, elle permet de réduire le risque de mortalité périnatale et de favoriser un meilleur transfert de l'immunité passive.

- Le sélénium, nécessaire au métabolisme de l'iode, contribue également à un meilleur transfert de l'immunité et favorise la délivrance. Dans la majorité des cas, les élevages carencés en iode le sont également en sélénium et l'apport conjoint des 2 savère être la meilleure pratique.

## Utilisation:

Chez les vaches laitières :

réduction du risque de cétose et récupération de cétose.

CETOBICUR® peut également être utilisé en cas de risque de lipidose hépatique, de déséquilibre en iode et sélénium, et en soutien de la fonction thyroïdienne.

**Mode d'emploi:**

Voie orale.

Administrer directement ou après dilution dans l'eau.

- Réduction du risque de cétose : 140 ml par jour en cure de 7 jours, si possible 1 semaine avant et surtout 1 semaine après le vêlage, ou à tout moment dans les 5 premières semaines de lactation selon les recommandations du vétérinaire.

- Récupération de cétose : 250 à 330 ml par jour pendant 3 ou 4 jours.

Il convient de demander l'avis d'un vétérinaire avant d'utiliser CETOBICUR® ou de prolonger son utilisation.

**Précautions d'emploi:**

A conserver à l'abri de la chaleur.

---

Bidon de 5 Litres

GTIN : 03401148413115

---

Bidon de 1 litre

GTIN : 03401148413054

---

**Laboratoires BIOVE**

3, rue de Lorraine B.P. 45

62150 ARQUES

Tél : 03.21.98.21.21.

Fax : 03.21.88.51.95

biove@labobiove.com



*laboratoires  
biové*