

# SMARTI'SAN®



## Smarti'San®

Smarti'San® est un supplément alimentaire permettant d'améliorer le taux protéique du lait. Il s'utilise également pour optimiser l'apport de protéines dans les rations des vaches laitières.



## Composition et caractéristiques techniques

### ❖ Composition :

- Smarti'San® contient de la **Smartamine®** qui permet l'apport de méthionine 100% rumino-protégée (protection ruminale et absorption intestinale pour une meilleure bio-disponibilité)
- La méthionine agit au niveau de sites clés :
  - **Immunité** : Stimule la production d'antioxydants et réduit l'inflammation
  - **Muscle** : Améliore l'efficacité de la transformation de la protéine alimentaire en protéines musculaires
  - **Foie** : Favorise l'exportation des lipides du foie sous forme de lipoprotéine et limite l'engorgement du foie.
  - **Mamelle** : Augmente l'efficacité de la transformation de la protéine alimentaire en protéines laitières.

## Référence

Smarti'San® 25kg - 514009

### ❖ Objectifs :

- Améliorer la **santé** des vaches : les animaux sont dans de meilleures conditions pour faire face au stress du vêlage et à ses risques.
- Améliorer la **fertilité** des vaches et la survie embryonnaire.
- Améliorer la **production laitière** grâce à une bonne couverture des besoins de base de la vache.
- Améliorer le **taux protéique**



## Conseils d'utilisation et doses recommandées

- Mélanger Smarti'San® à la ration à raison de 40g par jour et par vache pendant toute la lactation (Soit un apport de 12g de Smartamine® par jour et par vache)

ou

- Adapter la quantité de Smartamine® aux besoins des vaches laitières pour une meilleure rentabilité

