



سارة بروك المغرب
SARAPROC MAROC

R.C. No: 2015/0481 - 10/01/15 T.T.A. MAROCHE C.B.F. 0481/0000000000

Tél./Fax : (212)35 64 42 42 /Tél. : (212)35 64 37
60/212) 35 96 04 59
E-mail : Lahlou.saraprocmaroc@Gmail.com
Site web : www.saraprocmaroc.com



Réf : 004-KLoEng/CAA

Version : 01

Etablie le : 25/02/2016

Révision : 00

FICHE TECHNIQUE

K-LOU-ENERGIE

Complément alimentaire apport d'oligo-éléments rétablit la balance énergétique et limite l'acétonémie

K-LOU-ENERGIE, est un complément nutritionnel composé d'eau, propylène glycol, chlorure de potassium anhydre et sel de cobalt.

K-LOU ENEGRGIE contient du propylène glycol, hautement digestible et riche en énergie, précurseur du glucose, rétablit la balance énergétique et donc limite l'acétonémie et l'intoxication par les corps cétoniques.

- **Chlorure de potassium** : pour bonne digestion et lutter contre divers maladie, parasitisme et stress
- **Mono-propylène glycol**: permettent de diversifier les sources d'énergie
- **Le cobalt** : pour combattre l'affaiblissement de l'état de santé et le manque d'appétit
- **Mélange aromatique de banane** : appétissant
- **Protéine brute** : métabolisme
- **Matière grasse** : réserve d'énergie pour les cellules de l'animal et ils peuvent servir d'isolant thermique et électrique dans les nerfs pour assurer la transmission des influx nerveux. Ils sont également utilisés pour le transport d'autres lipides et des vitamines liposolubles dans le sang.

✓ **Destination :**

Complément nutritionnel apport d'oligo-éléments et énergie pour vaches laitières hautes productrices.

✓ **Autres emplois connus de la substance active ou de la préparation :**

Complément nutritionnel pour vaches laitières hautes productrices apport d'énergie et oligo-élément.

PRODUIT FABRIQUE PAR SARAPROC MAROC

Siège: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC

Tél. /Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès

Tél : 05 35 96 04 59 Fax : 05 35 64 37 60



CARACTERISTIQUES

○ Composition :

Potassium	: 5,60 %
Chlorure	: 5,10 %
Propane diol 1-2	: 16,0%
Cobalt (Co) sous forme de chlorure	: 2 ppm
Mélange aromatique	: Banane
Protéine brute	: 0,20 %
Matière grasse	: 0,40 %
Teneur en eau	: ~ 73 %

○ Propriétés physico-chimiques et technologique de l'additif :

Aspect	: Liquide clair
Couleur	: Incolore
pH (produit 2,5% dans l'eau)	: 6,5
Solubilité	: Soluble en toutes proportions
Densité	: 1,78
Stabilité	: Stable dans les conditions de stockage recommandées.
Interaction physico-chimique	: Produit incompatible avec les produits acides ou basiques, ne pas mélanger avec autres produits

MODE ET DOSE D'UTILISATION

- ~ Complément alimentaire liquide pour vache laitières à administrer par voie orale par un pistolet doseur ou par une sonde œsophagienne, apporte d'énergie et d'oligo-éléments ;
- ~ **K-LOU-ENERGIE** est destiné aux vaches laitières en début de lactation ;
- ~ Le taux d'incorporation recommandé est de 300 à 500ml de **K-LOU-ENERGIE** par jour pendant les 5 jours qui suivent le vêlage.

Renouveler le traitement 20 jours plus tard si besoin à la même posologie.

Posologie :

300 à 500ml de **K-LOU-ENERGIE** à donner par vache laitière par jour pendant les 5 jours qui suivent le vêlage ;

Renouveler le traitement 20 jours plus tard si besoin à la même posologie.

PRODUIT FABRIQUE PAR SARAPROC MAROC

Siège: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC

Tél. /Fax : (212)35 64 42 42/Tél. :(212)35 64 37 60

USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès

Tél : 05 35 96 04 59 Fax : 05 35 64 37 60



TENEUR MINIMAL ET MAXIMAL

- ~ 300 à 500ml de K-LOU-ENERGIE par jour.

INTERACTIONS PHYSICO-CHIMIQUES

- ~ Incompatibilités avec des aliments riches en chlorure de potassium et en propylène glycol ;
- ~ Incompatibilité avec d'autres additifs ;
- ~ Incompatibilités avec les médicaments.

CONTRE-INDICATIONS

- ~ Ne pas laisser à la disposition d'autres animaux et limiter l'emploi aux seules espèces mentionnées ;
- ~ Avant utilisation, il est recommandé de demander l'avis d'un vétérinaire ou d'un expert en alimentation ;
- ~ Ne pas administrer aux animaux malades ou présentant des symptômes de maladies ;
- ~ Ne pas administrer aux animaux couchés.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- ~ Respecter les doses prescrites, en cas de doute, il est recommandé de demander l'avis d'un vétérinaire ou d'un expert en alimentation.

PRODUIT FABRIQUE PAR SARAPROC MAROC

Siège: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC

Tél. /Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès

Tél : 05 35 96 04 59 Fax : 05 35 64 37 60

