



سارة بروك المغرب
SARAPROC MAROC

R.C. No: 2019/0481 - 10/05/2019 - S.A. MAROCHE C.I.F. 50481/0000000000

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 : 001-CalMGP/CAA

Version : 01

Etablie le : 10/05/2019

Révision : 00

FICHE TECHNIQUE

CALCILOU MGP

*Matière grasse protégée riche en acides gras palmitique/oléique et en calcium
Production, Reproduction et Santé*

CALCILOU MGP est un complément alimentaire pour animaux sous forme de matière grasse protégée, aliment idéal pour les ovins et les bovins laitiers à haut rendement au début de l'allaitement en raison de l'apport alimentaire insuffisant pour répondre aux besoins énergétiques et protéger les bovins laitiers contre des maladies telles que la cétose à la fin de la période d'allaitement.

CALCILOU MG est formulée sur la base d'un équilibre spécifique d'acides gras palmitique et oléique pour obtenir des avantages de performance tout au long de l'allaitement et il présente de nombreux avantages pour l'alimentation des bovins laitiers après la période de lactation.

CALCILOU MG arrive dans le rumen sans aucune dégradation en favorisant un métabolisme élevé, augmente la production du lait, la qualité de la viande, réduit les problèmes digestifs, améliore la condition corporelle et diminue la perte de poids. Il en résulte une fertilité et une reproduction consolidée.

AVANTAGES

- Augmente la teneur en matières grasses ;
- Protège de la chaleur stress ;
- Garder les animaux dans un équilibre énergétique positif ;
- Augmente le rendement en lait pendant toute la période de production ;
- Améliore la qualité de la viande.

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



MODE D'UTILISATION ET DOSAGE

CALCILOU peut être administré aux vaches laitières et à d'autres animaux en mélangeant avec un mélange concentré.

Bien mélanger avec les autres aliments du ratio utilisé par les animaux

CARACTERISTIQUES

○ **Composition :**

Sels organo-calcique d'acides gras palmitique et oléique.

○ **Composition en acides gras :**

Acides gras	Pourcentage
C14	: 2-5%
C16:0	: 22-34%
C16:1	: 1,5-4%
C18:0	: 20-60%
C18:1	: 32-45%
C18:2	: 2-6%

○ **Importance du rapport C16:0/C18:1 :**

- ~ C16:0 est très efficace pour augmenter le rendement laitier ;
- ~ C18:1 augmente la digestibilité et la fertilité des graisses.

○ **Valeurs énergétiques :**

Energie digestible ruminant	: 7.053 Kcal/Kg
Energie nette	: 5.780 Kcal/Kg
UF Lait (UFL)	: 3.34
UF Viande (UFV)	: 3.05
TDN	: 170 %

○ **Analyses garanties :**

Graisses Brutes	: 84 %
Calcium	: max 12 %
Cendres	: max 14 %
Humidité	: max 4 %
L'énergie métabolique	: 6900-7400 kcal/kg

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



DOSES RECOMMANDÉES:

- CALCILOU MGP peut être administrée en dose unique ou en doses divisées ;
- La dose journalière recommandée varie selon le niveau de rendement des animaux, la période de lactation, la structure de la ration, etc. ;
- Mélanger de façon homogène à l'aliment ;
- Le dosage est fonction du niveau énergétique de la ration recherchée, du niveau de rendement des animaux, de la période de lactation et de la structure de la ration.

Spécification	Dose/Tête/Jour	
<i>Vaches laitière</i>	<i>Moyen rendement</i>	400g-500g
	<i>À haut rendement</i>	500g-1 kg
<i>Taurillons</i>		1 à 3 % dans l'aliment
<i>Ovins et caprins</i>		50 à 100 gr/jour/tête
<i>Volailles</i>		1 à 5 % dans l'aliment

Energie métabolisable volailles

- Phase de démarrage : 5.000 Kcal/Kg ;
- Poulet et pondeuse : 6.800 Kcal/Kg.

EMBALLAGE

- Sacs de 25.

PÉREMPTION

- 15 mois après la date de fabrication.

STOCKAGE

- Stocker dans un endroit sec et aéré.

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

