

# LUZATOP

**Luzerne déshydratée  
18 % de protéines sur sec**

La luzerne de référence !

- ▶ Une qualité constante et garantie
- ▶ Le complément idéal pour une ration mieux valorisée
- ▶ Naturellement riche en minéraux, acides organiques et oméga 3

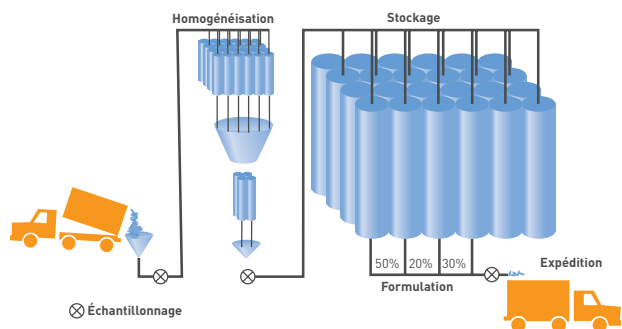


Désialis 

## Une qualité constante et garantie

### ► L'organisation unique de nos installations industrielles permet :

- l'homogénéisation des lots de réception,
- le stockage des lots homogénéisés,
- la formulation des qualités commerciales.



**Luzatop** issu de cette production spécifique garantit une qualité constante tout au long de la campagne.

**Luzatop** est commercialisé par lots identifiés. À chaque expédition, un échantillon est prélevé et analysé.

**Luzatop**, l'assurance d'une traçabilité totale.

## Le complément idéal pour une ration mieux valorisée

### ► Luzatop en production lait et viande :

- diversifie les ingrédients de la ration,
- complète les rations à base d'ensilage (maïs ou herbe) ou de foin,
- compense efficacement le manque de fourrage.

#### Conseils d'utilisation

Vaches allaitantes : 2 à 4 kg/jour

Vaches laitières : 2 à 4 kg/jour

Brebis : 0,5 à 1 kg/jour

Chèvres : 0,5 à 1 kg/jour

### ► Luzatop en production lait :

- augmente la production laitière,
- diminue la teneur en matière grasse du lait,
- enrichit le lait en acides gras oméga 3 de 70 à 80%,
- améliore la qualité des produits laitiers.

## Naturellement riche en minéraux, acides organiques et oméga 3

- **Effet tampon ruminal** : **Luzatop**, issu du terroir champenois bénéficie naturellement de hautes teneurs en calcium. Son apport en malate renforce l'effet tampon ruminal.
- **Effet santé** : 2 kg par jour de **Luzatop**, en vaches laitières, couvre la totalité des besoins quotidiens en vitamines A et E et apporte des hépatoprotecteurs (choline, bêtaïne).
- **Effet fertilité** : **Luzatop** est une source majeure de  $\beta$  carotène qui diminue l'intervalle vêlage - insémination fécondante et le taux de réforme pour infertilité.
- **Effet qualité** : **Luzatop**, source majeure d'oméga 3, bénéficie d'un excellent ratio oméga 6/oméga 3 et agit positivement sur la teneur en oméga 3 des productions animales (viande et lait).

La luzerne déshydratée **Luzatop**, récoltée après un temps de fanage très court, assure une teneur en oméga 3 plus favorable que les foins de luzerne séchés au sol.

### ► Bonus Luzatop

- Qualité constante • Disponible toute l'année
- Facile à distribuer



Granulés de 6 mm

### Valeurs indicatives sur brut

(humidité : 9,5 %)

UFL.....	0,63/kg	Cellulose brute ..	26,2 %
UFV.....	0,55/kg	M.M. ....	10,9 %
PDIA .....	56 g/kg	Ca .....	21,2 g/kg
PDIE .....	94 g/kg	P .....	2,9 g/kg
PDIN.....	109 g/kg	NDF .....	43 %
dMO .....	0,63	ADF .....	30 %
MAT .....	16,3 %	Oméga 3 .....	6,2 g/kg

**Désialis**

DESIALIS - 27, 29 rue Chateaubriand  
75383 PARIS cedex 08 - France  
Tél. : 01 42 99 01 01 - Fax : 01 42 99 00 07  
Site : www.desialis.com

