

PULPOTOP

**Pulpe de betterave
déshydratée**

La réponse énergie !

- ▶ Apporte de l'énergie cellulose digestible
- ▶ Augmente la digestibilité de la ration de base
- ▶ Améliore les performances et la qualité de la production



Désialis 

Pulpe de betterave
déshydratée

Pulpe de betterave
déshydratée

Pulpe de betterave
déshydratée

Pulpe de betterave
déshydratée

Pulpe de betterave
déshydratée

Pulpe de betterave
déshydratée

Pulpe de betterave
déshydratée

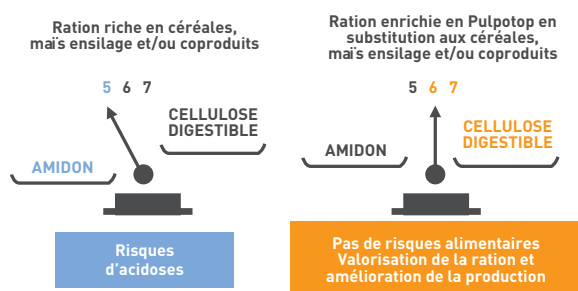
Pulpe de betterave
déshydratée

Constitution des parois végétales du Pulpotop

Parois totales 68 %	Pectine			25 %
	NDF 43 %	Hémicellulose		22 %
		ADF 21 %	Cellulose	19 %
			Lignine	2 %

Apport de l'énergie cellulosique digestible

Pulpotop enrichit la ration en énergie et prévient les désordres métaboliques tels que l'acidose en limitant les apports d'amidon.

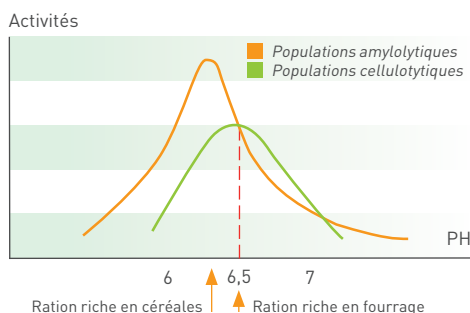


Augmente la digestibilité de la ration de base

Pulpotop apporte une énergie qui :

- stimule les populations cellulolytiques du rumen.
- limite les risques métaboliques.

Pulpotop une énergie garantie comparé aux autres ingrédients cellulotiques de la ration.



Conseils d'utilisation

Vaches laitières : 2 à 6 kg
Génisses : 1 à 2 kg
Chèvres : 0,5 à 1 kg
Brebis laitières : 0,5 à 1 kg

Favorise la production laitière

Issu de la betterave, aliment parfaitement adapté à la nutrition des herbivores, **Pulpotop** est la solution alternative non amylacée aux céréales, pour l'apport d'énergie dans les rations vaches laitières.

Pulpotop associé à des tourteaux :

- constitue un concentré de production équilibré,
- complémente la majorité des rations de base.

Chez les vaches laitières, **Pulpotop** peut être introduit de façon importante dans les rations, y compris chez les animaux à haut niveau de production.

Pour les exploitations à la recherche d'alternatives au maïs ensilage, **Pulpotop** :

- permet de réduire l'incorporation de maïs et de concentrés énergétiques associés (blé et maïs grain).

Chez les brebis laitières, **Pulpotop** :

- s'associe ou remplace l'orge sans pour autant modifier significativement les consommations de fourrages, ni les quantités totales de matière sèche ingérées.

Pulpotop optimise la production laitière, il maintient les taux butyreux et favorise le taux protéique.

► Bonus Pulpotop

- Apprécié & appétent
- Consommé à 100 % sans refus ni tri



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

