

# Comment appliquer SILO-KING® GS

## CONDITIONNEMENT

- Sous forme de **poudre hydrosoluble**.
- Conditionné en **sachet de 400 g** (partie 1 + partie 2).
- **Non corrosif** pour le matériel, il est également non toxique pour l'environnement et les êtres vivants.

## APPLICATION

**Silo-King® GS** s'applique sur votre fourrage vert lors de sa récolte.

Il existe de nombreux types d'applicateurs :

- intégrés directement sur certaines ensileuses
- ou grâce à une pompe spécifique (**Type Agridose d'Inov'Tronik**) à positionner sur l'ensileuse.

## PRÉPARATION/DILUTION

- 1- Nettoyer l'équipement d'application.
- 2- Mélanger la **partie 1** du sachet de **Silo-King® GS** à l'eau propre et fraîche. Agiter à l'aide d'un fouet.
- 3- Puis ajouter le contenu de la **partie 2** et agiter à l'aide d'un fouet.



Fourrage vert traité avec un sachet  
 • Ensilage : jusqu'à 100 t  
 • Enrubannage : jusqu'à 50 t



Mélanger le sachet de **SILO-KING® GS** (Partie 1 puis partie 2) à l'eau propre et agiter à l'aide d'un fouet



Remplissage de la cuve



Application lors de l'ensilage



**Partie 1 contient :** le déchlorant, les antioxydants et anti-moisissures, les nutriments et le colorant.  
**Partie 2 contient :** les 3 bactéries lactiques et le cocktail d'enzymes.

## Les doses d'application

Mode de récolte	% de matière du fourrage à la récolte	Grammes de <b>SILO-KING® GS</b> par tonne de fourrage vert	Nombre de tonnes de fourrage vert traitées par sachet	Quantité de la solution <b>SILO-KING® GS</b> à appliquer par tonne de fourrage vert en fonction du volume d'eau dans lequel le sachet est dilué		
				Volume d'eau dans lequel le sachet est dilué		
				10 l	50 l	100 l
				En litres par tonne de fourrage vert		
Ensilage	20 - 25 %	8 g	50 t.	0,2 l	1,0 l	2,0 l
	25 - 35 %	4 g	100 t.	0,1 l	0,5 l	1,0 l
	35 - 40 %	6 g	66 t.	0,15 l	0,75 l	1,5 l
Enrubannage	45 - 55 %	8 g	50 t.	0,2 l	1,0 l	2,0 l

Dose d'application moyenne : **de 0,1 à 0,5 L de bouillie par tonne de fourrage vert.**  
 En ultra bas volume : **Ne pas appliquer moins de 50 ml par tonne de fourrage vert.**

# SILO-KING® GS

**INNOVATION FOURRAGE**



**Améliorez**  
 l'efficacité alimentaire  
 de vos ensilages d'herbe  
 et enrubannages

JD-2017 - Document non contractuel : les informations contenues dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions pédoclimatiques et culturales.  
 © Crédits photographiques : S. CHAMPION  
 Jouffray-Drillaud - Poitiers RCS-B 301 073 631

# SILO-KING® GS

**Silo-King® GS** est un **additif nouvelle génération** pour vos ensilages d'herbe et enrubannages.

Appliqué lors de la récolte, il garantit la bonne **conservation** de vos fourrages et surtout, améliore leur **efficacité alimentaire**.

- **UNE ACIDIFICATION PLUS RAPIDE**

Après fermeture de votre silo, **Silo-King® GS** accélère les bonnes fermentations et fait chuter très rapidement le pH du silo.

- **UN FOURRAGE PLUS SAIN**

**Silo-King® GS** stoppe le développement des micro-organismes nuisibles (butyriques, listéria, moisissures ...).

- **UN FOURRAGE DE QUALITÉ**

Plus appétent, votre fourrage est également plus nourrissant grâce à l'amélioration de sa qualité nutritionnelle (protéines, digestibilité ...). De plus, c'est un produit simple et pratique à utiliser.



**Silo-King®, une action 4 en 1**

- 1** Un fourrage plus digestible
- 2** Un fourrage plus riche en protéines et en énergie
- 3** Un fourrage plus sain et plus appétent
- 4** Plus de fourrage consommable

## SILO-KING® GS

### Une composition innovante

**Silo-King®, c'est 45 ans de recherche & développement.**

Ses ingrédients ont été sélectionnés et testés par des spécialistes de la nutrition animale :

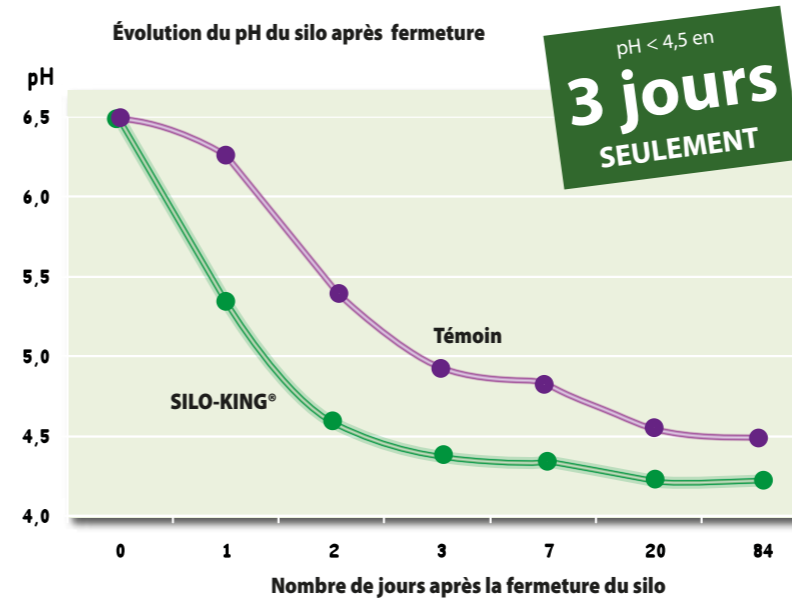
- ◆ **3 types de bactéries lactiques** pour favoriser une fermentation plus rapide et plus efficace.
- ◆ **Des enzymes** pour améliorer la digestibilité des fibres.
- ◆ **Des anti-moisissures.**
- ◆ **Des antioxydants** pour limiter l'échauffement.



**Ensilage ET ENRUBANNAGE**  
d'herbe, luzerne et céréales immatures

### Une efficacité testée ...

#### Une baisse du pH plus rapide (acidification)



### Une efficacité approuvée

“ une assurance qualité ”

“ Sur mon exploitation, j'ensile 20 ha d'herbe et de méteil. Mon objectif est de garantir le volume et la valeur alimentaire du fourrage récolté. Pour l'atteindre, les conservateurs sont une assurance qualité. J'utilise **Silo-King® GS** parce qu'il est le plus complet. Il permet de maîtriser les pertes de fourrage tout en améliorant sa digestibilité. Aujourd'hui, au vu des résultats, je continue à utiliser cet additif fourrage. ”

Gaëc AGIAN (64) / 100 vaches laitières

#### Un fourrage plus nourrissant

DIGESTIBILITÉ  
JUSQU'À  
**+2,5 pts**

PDIN  
JUSQU'À  
**+ 10 %**

#### “solutionner le problème des butyriques”

“ Nous utilisons **Silo-King® GS** depuis la campagne 2013 sur une partie de notre ensilage, 15 ha de prairies temporaires. Son efficacité nous a permis de solutionner le problème récurrent des butyriques dans le lait. Bon aspect général du silo, sans échauffement ni odeur. Bon niveau de production hivernale. Désormais, nous sécurisons la totalité des ensilages d'herbe (40 ha) avec **Silo-King® GS**. ”

Gaëc DE LA MONTAGNE (87) / Vaches laitières et allaitantes

#### Un fourrage plus sain, sans moisissure

Ensilage de RGI + Trèfle Incarnat



Ensilage témoin



Ensilage avec **SILO-KING® GS**

Source JD Développement

