

Nutri GOAL *MS*

INNOVATION FOURRAGE



Améliorez
l'efficacité alimentaire
de vos ensilages de maïs
et grains humides

Nutri GOAL *MS*

Nutri-GOAL MS est un **additif nouvelle génération** pour vos ensilages de maïs et grains humides.

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

- **PAS DE REPRISE FERMENTAIRE**

Lors de l'ouverture de votre silo, **Nutri-GOAL MS** permet de garder un front d'attaque sain.

- **UN FOURRAGE SANS MOISSURES**

Nutri-GOAL MS stoppe le développement des micro-organismes nuisibles (moisissures, levures...).

- **UNE MEILLEURE VALEUR ALIMENTAIRE**

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



Nutri-GOAL, 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

Nutri GOAL *MS*

Une composition innovante

Nutri-GOAL, 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 et de l'amidon.
- ◆ **Des anti-moisissures.**
- ◆ **Des antioxydants** pour limiter l'échauffement.

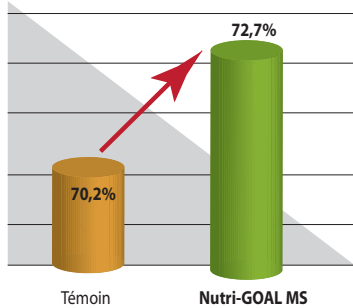


**ENSILAGE
ET GRAINS HUMIDES**
MAÏS ET CÉRÉALES

Une efficacité testée ...

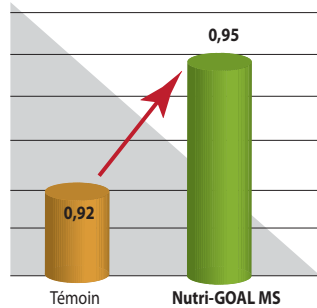
Un fourrage plus nourrissant

Digestibilité du fourrage (% D.M.O)
(ensilage maïs)



DIGESTIBILITÉ
JUSQU'À
+2,5 pts

Valeur UFL/(kg de M.S)
(ensilage maïs)



JUSQU'À
+0,03 UFL
/kg de M.S.



Une efficacité approuvée

“ 1 à 1,5 L de lait en plus ! ”

“ Ma production hivernale a battu tous les records. Mes vaches ont produit jusqu'à 1 à 1,5 L de lait en plus !

Pourtant, je n'ai rien changé à la ration, même fourrage, même quantité.

La seule différence, c'est **Nutri-GOAL MS** ” .

Jean-François G (53) /
120 vaches laitières

Réduction des reprises fermentaires



Les silos traités avec **Nutri-GOAL MS** ont une température du front d'attaque inférieure de 8°C par rapport à des silos non traités (moins de pertes de fourrage, moins de moisissures, plus de qualité).

- 8°C

“ plus sain et plus appétent ”

“ Avec l'additif **Nutri-GOAL MS**, mon ensilage de maïs est de meilleure qualité : bel aspect, sans moisissure ni mauvaise odeur.

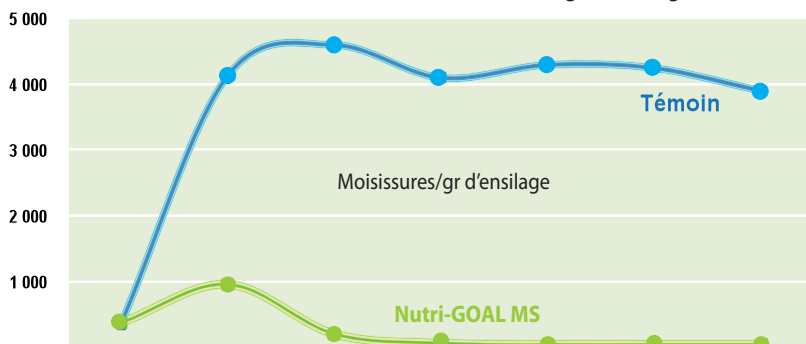
Même après l'ouverture du silo, je n'ai pas constaté de reprise de fermentation, le fourrage reste frais jusqu'à l'auge.

Il est plus sain et plus appétent”

J. Dupuis (37) /
64 vaches laitières

Un fourrage plus sain

Quantité de levures et de moisissures/gr de fourrage



Source JD Développement et Agri-King



Comment appliquer Nutri-GOAL MS

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

Nutri-GOAL MS s'applique sur votre fourrage lors de l'ensilage. 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 Nutri-GOAL MS** 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.



Mélanger le sachet de Nutri-GOAL MS (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 sèche ou d'humidité du fourrage à la récolte	Grammes de Nutri-GOAL MS par tonne de fourrage vert	Nombre de tonnes de fourrage vert traitées par sachet	Quantité de la solution Nutri-GOAL MS 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 de maïs	25 - 30 % de M.S	6 g	66 t.	0,15 l	0,75 l	1,5 l
	30 - 35 % de M.S	4 g	100 t.	0,1 l	0,5 l	1,0 l
	35 - 40 % de M.S	6 g	66 t.	0,15 l	0,75 l	1,5 l
Grains humides	35 - 40 % d'humidité	6 g	66 t.	0,15 l	0,75 l	1,5 l
	30 - 35 % d'humidité	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.**