

## VITASIL B LEG (réf : 63002065)



Inoculant biologique pour la conservation de la luzerne, trèfles, légumineuses et mélange de Trèfles Ray-grass de 25 à 40% de M.S.

### 1. AVANTAGES

Pour le traitement de 50 T de matière verte.

VITASIL B LEG assure une conservation stable et réduit les risques de post-échauffement si le dosage recommandé ainsi que de bonnes techniques d'ensilage ou d'enrubannage sont bien respectées. Il est adapté pour les fourrages suivants : luzerne, trèfle, légumineuses ainsi que pour les mélanges de trèfle et Ray-grass de 28-45% M.S. La compression recommandée pour un ensilage de luzerne doit être calculée suivant la formule  $(2,14 * M.S[\%] + 137)$ . Par exemple, pour un ensilage à 35% de M.S :  $2,14 * 35 + 137 = 212 \text{ MS/m}^3$ .

La solution bactérienne reconstituée reste stable pendant 48 heures lorsqu'elle est stockée dans un endroit frais. Son incorporation se fait à l'aide d'une pompe doseuse lors du chantier d'ensilage. Un stockage au réfrigérateur (+4°C) prolonge la durée de vie maximale à 1 semaine. L'eau utilisée pour la dilution doit être potable (norme UE) à température tempérée (15 à 20°C) et avec un taux résiduel de chlore < 0,4 mg/L.

Produit non toxique, non caustique et non corrosif.

### 2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Composition : Combinaison de bactéries lactiques hétérofermentaires et homofermentaires sélectionnées : *Lactobacillus plantarum* 1k2071 min  $50 \times 10^9$  CFU/g, *Lactobacillus paracasei* 1k2076 min  $25 \times 10^9$  CFU/g, *Lactobacillus buchneri* 1k2075 min  $37,5 \times 10^9$  CFU/g, *Lactococcus lactis* 1k2082 min  $12,5 \times 10^9$  CFU/g.  
Substances actives :  $125 \times 10^9$  bactéries lactiques par gramme de VITASIL B LEG.

### 3. MODE D'EMPLOI

Dosage recommandé : au moins 250 000 bactéries par gramme d'ensilage vert ou d'enrubannage. Remplir le pot de VITASIL B LEG au  $\frac{3}{4}$  avec de l'eau potable, refermer et agiter vigoureusement pendant 10 secondes. Le volume (100 g de poudre) suffit pour 50 T d'ensilage vert ou d'enrubannage. La technique spéciale de dosage permet la dilution de 2 grammes de poudre dans 0,25 à 2 L d'eau, la pulvérisation de ce mélange est appropriée pour 1 T de matière verte. Pour le micro dosage, dissoudre 2 g de poudre dans 10 - 50 ml d'eau et l'appliquer pour 1 T de matière verte ou enrubannage.

A stocker dans un endroit sec et frais; à protéger du rayonnement direct du soleil. Pour un ensilage stable avec des pertes minimales par fermentation secondaire, il est nécessaire de respecter les bonnes pratiques lors de votre chantier d'ensilage et un dosage précis d'application du VITASIL B LEG. Une durée de stockage de 6 à 8 semaines doit être respectée avant ouverture du silo.

### 4. CONDITIONNEMENT

Boîte de 100g

### 5. Informations complémentaires

VITASIL B Grass est autorisé en production biologique conforme à la réglementation (CE) Nr.834/2007 et 889/2008. AT-BIO-301.

Fiche révisée en Février 2017.