

VITASIL B GRASS (réf : 63002062)

Inoculant biologique pour la conservation de l'ensilage d'herbe avec M.S>30%

1. AVANTAGES

Pour le traitement de 50 T de matière verte.

VITASIL B GRASS 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 la conservation de l'herbe possédant un taux de sucre élevé et une matière sèche de plus de 30%. La composition recommandée pour un ensilage d'herbe doit être calculée suivant la formule : $3,5 * M.S[\%] + 90$.

Par exemple, pour un ensilage d'herbe ayant un taux de matière sèche de 35% : $(3,5 * 35\% + 90) = 212,5$ M.S/m³.

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 buchneri 1k2075 min 130X10⁶CFU/g, *Lactobacillus plantarum* 1k2078 min 40X10⁶CFU/g, *Lactobacillus paracasei* 1k2076 30X10⁶CFU/g.

Substances actives : 200 x 10⁹ bactéries lactiques par gramme de VITASIL B GRASS.

3. MODE D'EMPLOI

Dosage recommandé : au moins 200 000 bactéries par gramme d'ensilage vert ou d'enrubannage.

Remplir le pot de VITASIL B GRASS au $\frac{3}{4}$ avec de l'eau potable, refermer et agiter vigoureusement pendant 10 secondes. Le volume (50 g de poudre) suffit pour 50 T d'ensilage vert ou d'enrubannage. La technique spéciale de dosage permet la dilution d'un gramme 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 1 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. A 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 GRASS.

Pour une efficacité optimale, il est nécessaire d'attendre 6 à 8 semaines avant d'ouvrir le silo. Le mélange bactérien reste actif stocké au frais pendant 48 heures. Le stockage du mélange bactérien se prolonge au maximum 7 jours au réfrigérateur.

4. CONDITIONNEMENT

Boîte de 50g

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.