

Cell-Tech®

soya

ECDN

Cell-Tech®

Cell-Tech® est un inoculant comprenant un type de rhizobium pour la fixation d'azote. Cell-Tech pour le soya est disponible dans les formules et volumes suivants :

- Liquide - sac de 3,1 l (50 unités de traiteurs)
- Tourbe - sac de 2,32 kg (30 unités de traiteurs)
- Granulaire - 18 kg (les taux d'application varient selon l'espacement des sillons (par ex. 5,5 kg/hectare (4,9 lb/acre), un sac traite 3,3 hectares (8,2 acres))

Façon d'appliquer Cell-Tech®

Application de la tourbe Cell-Tech

Cell-Tech tourbe possède son propre agent collant et aucun autre agent collant n'est requise. Appliquez Cell-Tech sec ou à la semence pré-humidifiées, ajoutez de l'eau durant l'application de Cell-Tech, ou mélangez avec de l'eau propre et froide et appliquez au lisier de graines (se référer au tableau ci-dessous). Le délai maximum avant le semis de la semence non-traité, inoculé avec Cell-Tech tourbe est de 48 heures.

Taux d'application de Cell-Tech® tourbe

Tourbe Cell-Tech	Un sac de 2,32 kg inocule		
	Culture	Unités	Boisseaux
Soya	30	25	1 500

Application de Cell-Tech liquide

Cell-Tech liquide devrait être appliqué directement sur la semence à un taux de 63 ml par 23 kg (2,1 on/50 lb). Le délai maximum avant le semis de semences non-traité, inoculé avec Cell-Tech liquide est de 96 heures.

Cell-Tech liquide pour soya peut être appliqué dans les sillons. Les taux d'application et coûts par hectare (acre) varient selon l'espacement des sillons. Une caisse de 50 unités traitera ~ 2,6 hectares (6,5 acres) avec un espacement de sillons de 76 cm (30 po).

Novozymes BioAg 1-855-256-7692 | www.bioag.novozymes.com

Novozymes est le chef de file mondial en innovation biologique. En association avec des clients d'un grand éventail de domaines, nous créons les solutions biologiques industrielles de demain, aidons nos clients à réduire leurs coûts et utiliser plus efficacement nos ressources planétaires. Apprenez-en plus à www.novozymes.com.

© Cell-Tech est une marque de commerce déposée de Novozymes A/S. © Tous droits réservés.

Taux d'application de Cell-Tech® liquide

Cell-Tech liquide	Volume du sac	Un sac inocule		
		Culture	Litres	Unités
Soya	3,1	50	41,7	2 500

La tourbe et le liquide Cell-Tech peuvent être appliqués avec d'autres traitements de semences mais le délai maximum avant le semis peut être réduit. Pour plus d'information, communiquez avec Novozymes BioAg au 1-855-256-7692 ou visitez www.bioag.novozymes.com.

Application de Cell-Tech granulaire

Appliquez Cell-Tech granulaire en même temps que vous semez en utilisant un réservoir d'application granulaire. Les taux d'application dépendent de l'espacement des sillons (se référer au tableau ci-dessous). Remplissez le réservoir seulement selon le besoin ou légèrement plus. Pour éviter le compactage, ne pas remplir à plus de la pleine capacité.

- Remplir le réservoir en passant par une crépine de tamisage
- En cas d'alimentation à tarière : veuillez procéder à basse vitesse pour ne pas endommager les granules
- Ne PAS mélanger le produit Cell-Tech dans le même réservoir avec la semence ou un fertilisant
- Ne pas laisser le Cell-Tech granulaire dans le réservoir d'une journée à l'autre parce que la condensation de rosée pourrait former des masses agglutinées

Taux d'application de Cell-Tech® granulaire

Largeur de rangs (mètres)	0,8	0,5	0,4	0,3	0,2
	1,8 à 7,1	2,9 à 11,4	3,6 à 14,2	4,8 à 19,0	7,2 à 28,4
Largeur de rangs (pouces)	30	20	15	10	7
	1,6 à 6,5	2,5 à 9,8	3,3 à 13,1	4,9 à 19,6	7,0 à 28,0

La densité en vrac des granules Cell-Tech pour soya est de 38 lb/pi³ (0,6 g/cm³)