

PRIMO GX2

Renferme : *Rhizobium leguminosarum biovar viceae* et *Azospirillum brasilense*

Numéro d'enregistrement 2017058A Loi sur les engrais

Ce produit chimique ne répond pas aux critères énoncés dangereux par les normes du SIMDUT 2015.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Ce produit peut contenir des champignons ou des bactéries et peut causer des effets indésirables chez les personnes qui sont allergiques à certains micro-organismes comme les moisissures, de même que chez les personnes dont le système immunitaire est affaibli. Éviter l'exposition par inhalation et le contact avec les plaies ouvertes et les yeux. Ne pas ingérer. Utiliser ce produit dans des endroits bien ventilés. Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire attentivement toutes les directives et mises en garde. *Utiliser des vêtements et un équipement de protection individuelle standard comprenant des gants, des lunettes de sécurité et un masque contre les poussières nuisibles approuvé par le NIOSH ou la MSHA durant la manipulation et l'entreposage du produit.*

Ce produit contient des organismes vivants qui sont sensibles aux produits chimiques et aux conditions environnementales rudes.

GARANTIE MINIMALE

Cet inoculant garantit un minimum de 100 millions (1 x 10⁸) UFC de *Rhizobium leguminosarum biovar viceae* et 100 000 (1 x 10⁵) UFC d'*Azospirillum brasilense* par gramme.

PREMIERS SOINS

- Yeux : Rincer les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.
- Peau : Laver la peau avec de l'eau et du savon.
- Ingestion : Rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une grande quantité est avalée.
- Inhalation : Conduire la personne à l'air frais. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

L'inoculant granulaire PRIMO GX2 doit être appliqué au moyen d'applicateurs pour insecticides ou pour granulés dans lesquels les semences et l'inoculant demeurent séparés. Il est préférable d'établir l'équipement d'application chaque fois que le produit est utilisé. Ceci permet de tenir compte des caractéristiques du produit (densité, humidité, écoulement) au moment du semis. Le fait d'inscrire ou de sélectionner directement un numéro d'établissement pourrait réduire la précision de la dose appliquée.

DIRECTIVES POUR L'APPLICATION

- Utiliser exclusivement pour l'inoculation des légumineuses précisées sur cet emballage.
- Afin d'obtenir une précision optimale de la dose appliquée, effectuer l'établissement sur un parcours mesuré dans le champ.
- Ne remplir les réservoirs qu'au moment où le producteur est prêt à semer, dans le champ.
- En cas de conditions défavorables, il est utile d'augmenter la dose recommandée de 50 %. Veuillez communiquer avec votre représentant Verdesian pour obtenir de plus amples renseignements au sujet de l'utilisation en présence de conditions défavorables.
- Les doses d'emploi de PRIMO GX2 varient en fonction de l'espacement des rangs. Utiliser le tableau ci-dessous pour déterminer la dose requise.
- Le dépassement de la dose recommandée n'est pas nuisible et pourrait être bénéfique.

Tableau des doses d'inoculant granulaire double action Primo GX2 (unités métriques)

Espacement, en centimètres	Masse volumique apparente de 0,7 g/cm ³ (43 lb/pi ³)							
	18	20	23	25	30	38	61	76
kg à l'hectare	7,0	6,1	5,3	4,8	4,0	3,3	2,0	1,6
Hectares par sac de 18,1 kg (40 lb)	2,6	3,0	3,4	3,8	4,5	5,6	9,0	11,6
Hectares par réservoir portatif de 232,4 kg (520 lb)	34,0	39,0	44,8	48,9	58,4	72,6	116,9	150,3

Tableau des doses d'inoculant granulaire double action Primo GX2 (unités impériales)

Espacement, en pouces	Masse volumique apparente de 43 lb/pi ³ (0,7 g/cm ³)							
	7	8	9	10	12	15	24	30
lb à l'acre	6,2	5,4	4,7	4,3	3,6	2,9	1,8	1,4
Acres par sac de 40 lb (18,1 kg)	6,5	7,4	8,5	9,3	11,1	13,8	22,2	28,6
Acres par réservoir portatif de 520 lb (232,4 kg)	83,9	96,3	110,6	120,9	144,4	179,3	288,9	371,4

APPLICATION DANS LE SILLON

- PRIMO GX2 est conçu pour être placé dans un applicateur pour insecticide ou herbicide ou dans une autre trémie ou réservoir conçus spécialement pour l'application de produits granulaires, et appliqué directement sous la semence, dans le sillon.
- Le fait de placer la semence et les bactéries ensemble dans le sillon produit une disponibilité accrue du rhizobium pour les plantes. PRIMO GX2 contient un taux élevé d'humidité propice à la viabilité du rhizobium.
- Avant l'ouverture, retourner et laisser tomber le sac sur chaque bord pour assurer un écoulement uniforme des granulés.
- Nettoyer le réservoir ou la trémie, l'agitateur et le mécanisme d'établissement à fond avant le remplissage.
- Ajuster la courte tubulure flexible qui relie la trémie au semoir de telle manière qu'elle soit aussi verticale et droite que possible.
- Les réservoirs de granulés doivent être remplis à la moitié ou au trois-quarts si l'humidité est élevée.
- À la fin de la journée, toute quantité de produit non utilisée doit être retirée de l'applicateur.

RECOMMANDATIONS POUR L'ENTREPOSAGE ET L'ÉLIMINATION

- Entreposer dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Craint le gel.
- Conserver entre 4°C et 16°C.
- N'ouvrir l'emballage qu'au moment d'utiliser le produit; utiliser le contenu dans les 24 heures suivant l'ouverture. Garder tout produit inutilisé dans le sac d'origine jusqu'à son utilisation.
- Utiliser avant la date d'expiration.
- Faire en sorte que le produit ne puisse être mouillé ni exposé à un taux élevé d'humidité.
- Ne pas entreposer ce produit dans un endroit qui doit être fumigé.
- De petites quantités de produit qui ne peuvent pas être utilisées conformément aux instructions de l'étiquette peuvent être envoyées à l'enfouissement.

GARANTIE LIMITÉE

Verdesian Life Sciences U.S., LLC (Verdesian) garantit que ce produit est conforme aux spécifications indiquées sur l'étiquette. Ce produit est raisonnablement adapté pour les usages décrits sur l'étiquette lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, conformément au mode d'emploi et aux instructions de l'étiquette.

VERDESIAN N'OFFRE NI N'AUTORISE AUCUN AGENT, REPRÉSENTANT OU TIERS À OFFRIR TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, LÉGALE OU AUTRE QUANT À LA CONDITION, LA QUALITÉ, LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Ni la garantie de qualité marchande, ni l'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, ne s'étend à l'utilisation de ce produit d'une manière non conforme aux instructions de l'étiquette ou dans des conditions anormales ou dans des conditions imprévisibles pour le vendeur ou Verdesian.

Limitation des recours. Le recours exclusif pour les pertes ou dommages résultant de ce produit (y compris les réclamations fondées sur un contrat, la négligence, la responsabilité stricte ou autres théories juridiques) doit être limité, au choix de Verdesian, à l'un des éléments suivants : (1) le remplacement de la quantité de produit utilisée; ou (2) le remboursement du prix d'achat payé pour le produit; sous réserve que Verdesian a été avisé promptement et par écrit de cette perte ou dommages. Verdesian ne sera pas responsable envers l'acheteur ou toute autre partie réclamante par l'entremise de l'acheteur, en son nom ou en lien avec celui-ci, pour toute autre perte ou dommage résultant ou lié à ce produit, y compris mais non exclusivement, tout dommage direct, indirect, spécial, punitif, économique, accessoire ou consécutif ou perte de profits, dans le cadre d'un contrat, d'un délit ou autrement. Verdesian n'assume pas et n'autorise quiconque à assumer en son nom quelque obligation ou responsabilité reliée à la vente, l'entreposage, l'utilisation ou la manipulation de ce produit, autre que ce qui est expressément établi dans les présentes.

INOCULANT GRANULAIRE DOUBLE ACTION POUR LA CULTURE DES LÉGUMINEUSES

PRIMO GX2 N'EST PAS UN ÉLÉMENT NUTRITIF POUR PLANTES.

N° DE PRODUIT : 2964

POIDS NET :
18,1 KG (40 LBS)

N° DE PRODUIT : 2965

POIDS NET :
235,9 KG (520 LBS)

NUMÉRO DE LOT :

DATE D'EXPIRATION :