

**Biological inoculant/  
Inoculant biologique**



# PROPELA

**L1 Soybean**

**Direct Liquid Application On seed –  
In furrow/Application Liquide  
Directe Sur Semences – En Sillon**



Registration number/Numéro déregistrement:  
**XXX Fertilizers Act/Loi sur les engrais**

Inoculant based on ***Bradyrhizobium japonicum*** for  
the effective nitrogen fixation on soybean seed (*Glycine max.*). /  
Inoculant basé sur ***Bradyrhizobium japonicum*** pour pour une  
fixation d'azote efficace sur la semence de soja (*Glycine max.*).

***Bradyrhizobium japonicum* – 4.10<sup>9</sup> CFU/mL**

**Contains non-plant food ingredients/Contient des ingrédients alimentaires non végétaux.**  
Not a plant food product. Not recommended for use as a fertilizer substitute./Pas un produit  
alimentaire végétal. Non recommandé pour une utilisation en tant que substitut d'engrais.

**Batch No/Lot Numéro:** (See the Packet/Voir emballage)

**Expiry Date/Date de péremption:** (See the Packet/Voir emballage)

**SHAKE BEFORE USING / AGITER AVANT UTILISATION**

Net weight/Poids net:

**440 oz (12.5 kg)**

1 x 400 fl oz (1 x 11,8 L)

Net volume/Volume net:

**10 x 400 fl oz (10 x 1.18 L)**

1 x 400 fl oz (1 x 11,8 L)

**AEON**  
SUSTAINABLE INPUTS

## GENERALITIES

**Aeon Propela L1 Soybean** is an inoculant for soybean based on exclusive formulation and manufacturing processes that maximize product quality and response.

### WARNING

- Do not use after expiration date.
- Use only for the species indicated on the package.
- Do not expose the inoculant to sunlight.
- Keep in a cool and shaded place.
- Use within 24 hours after package has been opened.
- KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.
- Wear regular working clothes to avoid contact with eyes and skin.
- Follow the regular hygienic practices after using this product. After handling the product, wash arms, hands and face with water and soap before eating, drinking or smoking.
- **Skin/Dermal:** In case of excessive skin contact, it is advisable to take off the clothing or the equipment used and wash the parts exposed to the product with abundant water and soap.
- **Eyes:** Wash with abundant clean water for 15 minutes while holding eyelids open during the wash. Call a doctor if irritation develops.
- **Ingestion:** Get medical assistance. It is recommended to induce vomiting if a great volume has been swallowed (> 500 mL/ 16.9 fl. oz.).
- **Inhalation:** If the exposure has been excessive, take the patient to the outside.
- Call a doctor if irritation develops.

### STORAGE

Store between 2°C (35.6°F) and 25°C (77°F), in a dark and dry place, away from pesticides. Failure to do so will cause irreversible damage and render the product unfit for use.

### DIRECTIONS FOR USE

#### SEED APPLICATION

**Application rate:** 130 mL per 100 kg (4.39 fl oz/220.46 pounds or 2 fl oz/cwt) of soybean seeds (*Glycine max*).

1. Apply product to seed according to the application rate. Mix until obtaining a uniform coverage.
  2. Properly aerate the seed for several minutes to dry it.
2. Store treated seed in a cool, dark and well-ventilated place. Prevent from freezing.

For seed treatment compatibility and planting window see distributor's website for the updated list of compatible chemicals and the stability on seed. Fields which have not grown soybeans in the last 3 seasons, have extreme pH or experienced flooding for several days should be double inoculated with the use of an in-furrow soybean inoculant in addition to seed-applied. Contact your agricultural inputs supplier for specific recommendations.

#### IN FURROW

**Application rate:** 5 mL/100 meters (0.5 fl oz /1000 feet) of row. The product needs to be applied diluted with non-chlorinated water at total volume of 27-185 L/ha or 3 - 20 gallons/acre.

ROW WIDTH	RECOMMENDED INOCULANT RATE
15 inches (38 cm)	17.5 fl oz/ac 517 mL/ac
20 inches (51 cm)	13 fl oz/ac 385 mL/ac
30 inches (76 cm)	8.5 fl oz/ac 250 mL/ac
36 inches (91 cm)	7.5 fl oz/ac 220 mL/ac

### FURTHER RECOMMENDATIONS

- All seed application processes must be carried out in a shaded place, away from direct sunlight.
- To ensure evenly coated seeds, use specialized equipment for the treatment.
- If sowing is done right after seed treatment, allow seed to dry before loading planter.
- Calibrate the planter with treated seed before planting.

### LIMITED WARRANTY

After delivery Aeon Sustainable Inputs and its Distributor are not responsible for the wrong use of the product. Buyers must follow the recommendations on this label, assume the risk to persons or property arising from the use or handling of this product and accept the product on that condition.

## GÉNÉRALITÉS

**Aeon Propela L1 Soybean** est un inoculant destiné à la culture de soya à base d'une formulation exclusive et de processus de fabrication qui maximisent la qualité et la réponse du produit.

## MISE EN GARDE

- Ne pas utiliser après la date de péremption.
- Entreposez le produit dans un lieu frais et protégé du soleil.
- Conserver à l'abri de la lumière.
- N'utilisez cet inoculant que pour le soja.
- Utiliser au plus tard 24 heures après avoir ouvert le paquet.
- CONSERVER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
- Porter des vêtements de travail appropriés pour éviter le contact du produit avec les yeux et la peau.
- Appliquer les pratiques d'hygiène appropriées après l'utilisation de ce produit. Après manipulation, laver les bras, les mains et la figure avec de l'eau et du savon avant de manger ou boire.
- **Peau/Épiderme:** En cas d'un contact excessif avec la peau et les vêtements, il est recommandé de retirer les vêtements ou l'équipement de protection utilisé et de laver les parties du corps exposées au produit avec beaucoup d'eau et du savon.  
**Yeux:** Laver immédiatement les yeux, paupières grandes ouvertes, avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Appeler un médecin en cas d'irritation.
- **Ingestion:** Appeler immédiatement un médecin. Il est recommandé de faire vomir la personne si elle a avalé une grande quantité de produit (>500 mL / 16.9 fl. oz.)
- **Inhalation:** Si l'exposition a été excessive, amener le patient à l'air libre.
- Appeler un médecin en cas d'irritation.

## ENTREPOSAGE :

Entrepozer entre 2°C et 25°C (35°F et 77°F), dans un endroit obscur et sec, loin des pesticides. Si cette condition n'est pas respectée, des dommages irréversibles pourraient avoir lieu en rendant le produit hors d'usage.

## INDICATIONS D'UTILISATION

### APPLICATION SUR SEMENCES

**Dose d'application:** 130 mL pour 100 kg (4.39 fl oz/220.46 livres ou 2 fl oz/cwt) de semences de soja (*Glycine max*).

1. Appliquez le produit sur les semences en fonction du taux d'application. Mélangez jusqu'à l'obtention d'une couverture uniforme. Aérez la semence adéquatement pendant plusieurs minutes jusqu'à son séchage.
2. Stocker les semences traitées dans un endroit frais, sombre et bien ventilé. Empêchez de geler.

Pour la compatibilité du traitement des semences et la fenêtre de plantation, consultez le site Web du distributeur pour la liste mise à jour des produits chimiques compatibles et la stabilité sur les semences. Les champs qui n'ont pas cultivé de soja au cours des 3 dernières saisons, qui ont un pH extrême ou qui ont subi des inondations pendant plusieurs jours devraient être doublés avec l'utilisation d'un inoculant de soja dans les sillons en plus du **Aeon Propela L1 Soybean** appliqué par semences. Contactez votre fournisseur d'intrants agricoles pour des recommandations spécifiques.

**EN SILLON**

**Dose d'application:** 5 mL/100 mètres (0.5 fl oz /1000 pieds) de rang.  
Pour son application, il faut diluer le produit dans de l'eau sans chlore dans une proportion de 27-185 L/ha or 3-20 gallon/acre.

ESPACEMENT DES RANGÉES DOSE D'INOCULANT CONSEILLÉE	
15 inches (38 cm)	17.5 fl oz/ac 517 mL/ac
20 inches (51 cm)	13 fl oz/ac 385 mL/ac
30 inches (76 cm)	8.5 fl oz/ac 250 mL/ac
36 inches (91 cm)	7.5 fl oz/ac 220 mL/ac

**AUTRES RECOMMANDATIONS**

- Tout le processus doit être réalisé dans un lieu obscur, à l'abri de la lumière du soleil.
- Afin de s'assurer que les semences soient couvertes uniformément, veuillez-vous servir d'un équipement spécialisé pour le traitement.
- Si les semis ont lieu après le traitement de la semence, laisser sécher les graines avant de charger le semoir.
- Calibrer le semoir avec la graine traitée avant de planter.

**GARANTIE LIMITÉE**

Après la livraison, Aeon Sustainable Inputs et son Distributeur ne sont pas tenus de l'utilisation incorrecte du produit. Les acheteurs doivent respecter les recommandations figurant sur l'étiquette du produit, en assumant les risques pour toute personne ou toute propriété découlant de son utilisation et de sa manipulation. Ils acceptent ce produit conformément à cette condition.

**GUARANTEED BY / GARANTI PAR:**

Aeon Sustainable Inputs  
31 Candlewood Lane  
RR5 Komoka Ontario N0L1R0  
Canada