



# N 16-0-0

## GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

Total Nitrogen (N).....16%

**DERIVED FROM:** Registration Number 2019011A Fertilizers Act

**EZ-Gro N 16-0-0** is a completely solubilized, hydrolyzed, vegetable protein which supports plant growth, reduces abiotic stress and benefits soil health. **EZ-Gro N 16-0-0** is completely water soluble allowing the efficient uptake of nitrogen for all your crops. It can be applied as a foliar spray, to the soil, or in your hydroponic tank. Frequent applications at lower rates are generally more effective than fewer applications at higher rates.

### FOLIAR APPLICATION RATES:

Apply with sufficient water for coverage

CROP	APPLICATION RATES	APPLICATION TIMING
In all crops:	1.5-2 kg/100L/ha (1.25-1.75 lbs/10 gal/acre)	In case of stress, several applications with smaller application rates increase efficiency
Vegetables such as: Fruiting vegetables, cucurbits, brassica or cole crops; leafy vegetables	2-3 kg/ha (1.75-2.625 lbs/acre)	Apply first application 10-14 days after transplanting, then apply 3-4 times at 10-14 day intervals from early flowering and during fruit sizing
Field crops such as: Corn, potatoes, barley, canola, soybeans, sorghum, sugar beets, wheat, lentils, beans, peas	2-3 kg/100L/ha (1.75-2.625 lbs/10 gal/acre)	Apply mid-vegetative and early flowering. Can be mixed with herbicides (including glyphosate) and fungicides. Applications may be made every 10-14 days
Forage crops such as: Alfalfa, ryegrass, timothy, fescue	2-3 kg/100L/ha (1.75-2.625 lbs/10 gal/acre)	Apply when plants are 7-15cm (3-6 inches) high before first cut, and then 10-14 days before each cutting.
Tree, fruit and vine crops such as: Apples, cherries, pear, stone fruit, table and wine grapes, and berry crops such as: Blueberries, cranberries, raspberries, strawberries.	2-3 kg/ha (1.75-2.625 lbs/acre)	Apply every 10-14 days. Make application from early flowering to early ripening.
Ornamental plants (open field)	2-3 kg/ha (1.75-2.625 lbs/acre)	Apply using a 10 day interval.
Greenhouse and Potted Plants – all crops and ornamentals	1-2 kg/ha (0.875-1.725 lbs/acre) or 10-20 g/100m <sup>2</sup> (0.35-0.7 oz/1000 sqft)	Apply using a 10-14 day interval.
Turf	2-4 kg/ha (1.75-3.5 lbs/acre) or 20-40 g/100m <sup>2</sup> (0.7-1.4 oz/1000 sqft)	Make applications beginning after green up. Can be mixed with fertilizers. Applications may be made every 10-14 days.

### FERTIGATION (DRIP/TRICKLE/SPRINKLER IRRIGATION) AND IN-FURROW/SIDE DRESS APPLICATION RATES:

Dissolve 1 Part **EZ-Gro N 16-0-0** to 4 Parts Water and Apply as a Concentrate In-Furrow or Inject into Fertigation System

CROP	APPLICATION RATES	APPLICATION TIMING
Berries such as: Blueberries, cranberries, raspberries, strawberries	2-4 kg/ha (1.75-3.5 lbs/acre)	Begin applications approximately 14 days after transplanting and continue until early fruit ripening.
Vegetable such as: Fruiting vegetables, cucurbits, brassica or cole crops	2-3 kg/ha (1.75-2.625 lbs/acre)	Begin applications 14-21 days after transplanting. Continue applications on a 14-21 day interval during fruit set and fruit sizing.
Hydroponics	2 g/L (1 oz/4 gallons)	Apply to roots weekly throughout grow and bloom
Soil & Compost	2g/L (1 oz/4 gallons)	Apply to soil and mix thoroughly

### ATTENTION

**Keep out of reach of children and animals.**

Product contains soy. Adverse reactions may occur in sensitive persons. Wear dust mask and protective gloves. If skin contact occurs, wash with soap and water. If allergic reaction occurs, seek medical attention. Store in a dry, well ventilated location. Dispose of contents and container in accordance with local, regional, and national regulations.



**25 KG**

**Lot Number:**

Manufactured by Higrocrop Inc. 605 Justus Dr., Kingston, ON K7M 4H5

613-384-8882 | [www.ez-gro.com](http://www.ez-gro.com) | [info@ez-gro.com](mailto:info@ez-gro.com)



# N 16-0-0

## ANALYSE GARANTIE MINIMUM

Azote Total (N)..... 16.0%

### DÉRIVÉ DE: Hydrolysat de Protéines Végétales

**EZ-Gro N 16-0-0** est une protéine végétale complètement dissous, hydrolysée, qui favorise la croissance des plantes, réduit le stress abiotique et favorise la santé des sols. **EZ-Gro N 16-0-0** est complètement soluble dans l'eau permettant l'absorption efficace de l'azote pour toutes vos cultures. Il peut être appliqué comme pulvérisation foliaire, au sol, ou dans votre réservoir hydroponique. Les applications fréquentes à des taux inférieurs sont généralement plus efficaces que moins d'applications à des taux plus élevés

#### DOSE D'APPLICATION FOLIAIRE:

APPLIQUEZ AVEC SUFFISAMMENT D'EAU POUR LA COUVERTURE

CULTURE	DOSES D'APPLICATION	MOMENT DE L'APPLICATION
Dans toutes les cultures :	1,5-2 kg/100 L/ha	Appliquer 300-500 ml par 100 L d'eau au 1er signe de stress. Répéter l'application tous les 10-14 jours
Légumes tels que : Légumes-fruits (poivron, tomate); cucurbitacées (concombre, melon, courge), brassica ou chou; légumes à feuilles	2-3 kg/ha	Procéder à la première application 10 à 14 jours après la transplantation, puis appliquer 3-4 fois à tous les 10 à 14 jours à partir de la floraison précoce et pendant le calibrage des fruits.
Grandes cultures telles que : Maïs, pomme de terre, orge, canola, soja, betterave à sucre, blé, lentilles, fèves, pois	2-3 kg/100 L/ha	Appliquer à la mi-végétation et lors de la floraison précoce. Les applications peuvent avoir lieu tous les 10 à 14 jours.
Plantes fourragères telles que : Luzerne, ivraie vivace, timothée, fétuque	2-3 kg/100 L/ha	Appliquer lorsque les plantes mesurent 7 à 15 cm (3 à 6 po) de hauteur avant la première coupe, puis à tous les 10 à 14 jours avant chaque coupe.
Cultures arboricoles, fruitières et de la vigne telles que : Pomme, cerise, poire, fruits à noyau, raisins de table, raisins de cuve, et petits fruits tels que : Bleuet, canneberge, framboise, fraise.	2-3 kg/ha	Appliquer tous les 10 à 14 jours. Procéder à l'application de la floraison précoce au début de la maturation.
Plantes ornementales (plein champ)	2-3 kg/ha	Appliquer tous les 10 jours.
Plantes de serre et en pot – toutes les cultures et plantes ornementales	1-2 kg/ha 20-40 g/100 m2	Appliquer tous les 10 à 14 jours.
Gazon	2-4 kg/ha 20-40 g/100 m2	Appliquer après le verdissement. Appliquer tous les 10 à 14 jours.

#### FERTIGATION (IRRIGATION AU GOUTTE À GOUTTE/PAR MINCE FILET/PAR ASPERSION) ET DOSES D'APPLICATION PAR SILLON/EN BANDE:

Dissoudre 1 volume de **EZ-Gro N 16-0-0** dans 4 volumes d'eau et appliquer par sillon concentré ou injecter dans le système de fertigation.

CULTURE	DOSES D'APPLICATION	MOMENT DE L'APPLICATION
Petits fruits tels que : Bleuet, canneberge, framboise, fraise	2-4 kg/ha	Commencer les applications environ 14 jours après la transplantation et continuer jusqu'au début de la maturation des fruits.
Légumes tels que : Légumes-fruits, cucurbitacées, brassica ou chou	2-3 kg/ha	Commencer les applications 14 à 21 jours après la transplantation. Continuer les applications tous les 14 à 21 jours pendant la nouaison et le calibrage des fruits.
Hydroponique et Cannabis	2 g/L	Tout au long du cycle.

#### ATTENTION

##### Garder hors de portée des enfants

Le produit contient du soja. Des réactions indésirables peuvent survenir chez les personnes sensibles. Porter un masque anti-poussière et des gants de protection. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. En cas de réaction allergique, consultez un professionnel de la santé. Entreposer dans un endroit frais et sec, loin de l'humidité élevée. Jeter le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale et nationale.



25 KG

Lot No.:

Fabriqué par Higrocorp Inc. 605 Justus Dr., Kingston, ON K7M 4H5

613-384-8882 | [www.ez-gro.com](http://www.ez-gro.com) | [info@ez-gro.com](mailto:info@ez-gro.com)