



# SI 0-0-30

## ANALYSE MINIMUM GARANTIE

Dioxyde de silicium (SiO<sub>2</sub>).....50%

Potasse soluble (K<sub>2</sub>O).....30%

**DÉRIVÉ DE:** Potassium Silicate

**EZ-Gro Si** est un concentré de potassium de silicate, additif d'engrais en poudre, qui peut aider vos plantes à se protéger contre d'innombrables sources de stress notamment l'humidité, la température, et le sel. **EZ-Gro Si** offre deux niveaux de protection : le silicium s'insère dans la paroi cellulaire formant ainsi une barrière physiologique, tout en activant les voies biologiques afin de rationaliser au maximum la consommation d'eau et favoriser la croissance pour répondre au stress abiotique (tout de même présent).

### TABLEAU D'APPLICATION:

Secouez ou remuez bien avant de l'utiliser. Ne pas pulvériser pendant la floraison. Pour l'application foliaire avec un minimum de 500 litres d'eau/Ha. Non compatible avec les intrants acides. Le silicate de potassium est très alcalin et les taux recommandés ne doivent jamais être dépassés. Lorsque des taux d'eau plus élevés sont requis pour une bonne couverture foliaire, ne dépassez pas le taux maximal de produit par hectare. Le feuillage sensible des plantes doit être pulvérisé avant l'application à grande échelle. EZ-Gro Si 0-0-30 peut être utilisé dans des applications de mélange sec pour l'épandage des terres. Ils peuvent également être dissous dans d'autres formulations (sous réserve de l'compatibilité) lorsque l'eau supplémentaire n'est pas souhaitée.

| CULTURE                                       | TARIF FOLIAIRE / HA | TIMING  | INSTRUCTION D'APPLICATION               |
|---|---------------------|---|---|
| Céréales                                      | 0,5-1 kg            | 3-5 feuilles étape au premier nœud  | 2-3 fois pendant les étapes végétatives |
| Canola  | 0,5-1 kg            | 4-6 feuilles (rosette moyenne) à la pré-floraison (rosette tardive-boulon)  | 2-3 fois pendant les étapes végétatives |
| Soja et Légumineuses (Haricots, Pois, Lupins) | 0,5-1 kg            | Étape de 4-6 feuilles (2ème-3ème noeud avec la zone de feuille suffisante) à la pré-floraison                       | 2-3 fois pendant les étapes végétatives |
| Pâturage et foin                              | 0,5-1 kg            | Pulvériser lorsqu'il y a suffisamment de surface foliaire et après la coupe lorsqu'une repousse adéquate se produit | Toutes les 2-3 semaines au besoin       |
| Vigne et vergers                              | 0,5-1,5 kg          | 2 semaines après l'éclatement du bourgeon à 4 semaines après l'éclatement du bourgeon                               | Toutes les 2-3 semaines au besoin       |
| Pommes de terre et oignons                    | 0,5-1 kg            | Émergence complète des feuilles   | Toutes les 2-3 semaines au besoin       |
| Légumes, Légumes feuillus, Fraises, Melons    | 0,5-1 kg            | Croissance végétative mid   | Toutes les 1-3 semaines au besoin       |
| Ornements                                     | 0,5-1 kg            | Croissance végétative mid   | Toutes les 2-4 semaines                 |
| Gazon   | 0,5-1,5 kg          | De l'émergence  | Toutes les 2-3 semaines au besoin       |

| CULTURE                           | TARIF / HA      | TIMING                            | INSTRUCTION D'APPLICATION                   |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---|
| Fertigation – Toutes les cultures | 2,5-5 kg/Ha     | Comme spécifié par culture        | Appliquer toutes les 2-3 semaines au besoin |
| Hydroponique et cannabis          | 1 ml/10 L water | Par la croissance et la floraison | Appliquer sur le réservoir chaque semaine   |
| Sol et compost                    | 1 ml/10 L soil  | Une fois                          | Ajouter au sol/compost et bien mélanger     |

#### DANGER - Garder hors de portée des enfants et des animaux:

N'entrez pas les zones traitées dans les quatre heures suivant l'application foliaire. Provoque de graves brûlures cutanées et des lésions oculaires. Peut causer une irritation respiratoire. Portez des gants de protection, des vêtements, des soins oculaires et des protections respiratoires. Évitez de respirer de la poussière. Communiquez immédiatement avec un fournisseur de soins de santé s'il est exposé, préoccupé ou se sentant mal. Si dans les yeux, rincez avec suffisamment d'eau pendant au moins 15 minutes. En contact avec la peau, retirez immédiatement les vêtements contaminés et lavez-les avec du savon et de l'eau. Si inhalé passer à l'air frais. Si avalé la bouche de rinçage. N'induisse pas de vomissements. Conserver enfermé, bien fermé, dans une zone sèche et bien aérée. Disposer du contenu et du conteneur conformément aux réglementations locales, régionales et nationales.



Numéro de Lot:

# 25 KG

Numéro d'enregistrement 2017095F Loi sur les engrais

Fabriqué par: HigoCorp Inc., 605 Justus Dr., Kingston, Ontario K7M 4H5

613-384-8882 | www.ez-gro.com | info@ez-gro.com