

# High K • Riche en Potassium

20-3-30

**DESCRIPTION:** Plant-Prod® High K is recommended for use on greens, tees and other fine turf areas. It contains chelated micronutrients for maximum micronutrient availability and prevention of deficiencies. Plant-Prod® High K fertilizer offers excellent coverage and control of nutrients when using low nutrient application rates and excellent turf safety when used as directed.

**DIRECTIONS FOR USE:** Plant-Prod 20-3-30 High K will provide approximately two weeks of fertility when applied as directed. Use in combination with pest control products applied on a two week schedule. Use only with pest control products that are recommended and labelled for use with fertilizers. Factors such as precipitation amount and/or frequency, clipping removal and soil texture will affect fertility rate and duration. Dissolve the recommended amount of fertilizer in at least 20 litres of water and apply to 100 square meters.

**CAUTION:** This fertilizer contains boron, copper, manganese, molybdenum, and zinc, and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.

**DESCRIPTION:** Plant-Prod® Riche en Potassium est recommandé pour utilisation sur les verts, les départs et les autres surfaces à gazon ras et dense. Cet engrais renferme des oligo-éléments sous forme chélatée, ce qui maximise leur disponibilité dans le sol et prévient les carences. Cet engrais Plant-Prod® Riche en Potassium couverture et un bon contrôle de la fertilisation lorsque appliqués à dose modérée, et une innocuité parfaite pour le gazon à la dose prescrite.

**MODE D'EMPLOI:** À la dose recommandée, l'engrais Plant-Prod 20-3-30 Riche en Potassium assure une fertilisation d'environ deux semaines. L'usage combiné d'un produit antiparasitaire avec cet engrais doit donc se faire selon un calendrier de deux semaines. N'employer que des produits antiparasitaires recommandés et étiquetés comme étant compatibles avec les engrais. La valeur fertilisante et la durée de fertilisation de l'engrais pourront être affectées par des facteurs comme la quantité et la fréquence des précipitations, l'enlèvement de l'herbe coupée et la fertilité du sol. Dissoudre la quantité prescrite d'engrais dans au moins 20 litres d'eau et appliquer sur 100 mètres carrés.

**AVERTISSEMENT:** Cet engrais renferme du bore, du cuivre, du manganèse, du molybdène et du zinc et ne doit être employé que de la manière recommandée. Il peut être nocif s'il est employé mal à propos.

## GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS / ANALYSE MINIMUM GARANTIE:

Total Nitrogen / Azote Totale (N).....	20%
Available Phosphoric Acid / Acide Phosphorique Assimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	3%
Soluble Potash / Potasse Soluble (K <sub>2</sub> O).....	30%
Magnesium / Magnésium (Mg) .....	0.15%
Boron (actual) / Bore (réel) (B) .....	0.02%
Copper (actual) / Cuivre (réel) (Cu) .....	0.05%
Iron (actual) / Fer (réel) (Fe) .....	1.0%
Chelated Iron (actual) / Fer Chélaté (réel) (Fe).....	0.2%
Manganese (actual) / Manganèse (réel) (Mn) .....	0.05%
Molybdenum (actual) / Molybdène (réel) (Mo).....	0.0005%
Zinc (actual) / Zinc (réel) (Zn) .....	0.05%
EDTA (Chelating Agent) / (Agent Chélatant) EDTA.....	1.0%

20-3-30	Nitrogen / Azote
600 - 1000 g 20-5-30 / 100 m <sup>2</sup> (1 1/3 - 2 1/4 lb. 20-5-30 / 1000 ft. <sup>2</sup> / pi. <sup>2</sup> )	120 - 200 g N / 100 m <sup>2</sup> (1/4 - 2/5 lb. N / 1000 ft. <sup>2</sup> / pi. <sup>2</sup> )

## PLANT-PROD WATER SOLUBLE FERTILIZER

### RISKS

- Runoff may pollute waterways.
- Will accelerate burning when involved in a fire and may ignite combustibles (wood, paper, oil, clothing, etc.).
- Fire may produce irritating, poisonous and/or corrosive gases.
- Contact may cause eye or skin irritation.

### PRECAUTIONS

- Normal use:**
- Do not get on skin, on clothing or in eyes.
  - Do not store near combustibles.

### In case of fire:

- Isolate hazard area. Keep upwind.
- Wear SCBA and full protective clothing.
- Use flooding quantities of water.
- Do not use water jet.
- Remove combustibles from the fire area if without risk.

## PLANT-PROD ENGRAIS SOLUBLE DANS L'EAU

### RISQUES POSSIBLES

- Les eaux de ruissellement peuvent polluer les cours d'eau.
- Peut nourrir la flamme s'il y a un feu et matières combustible (du bois, du papier, de l'huile, de vêtements, etc) pouvant prendre en feu.
- Un incendie peut produire des gaz irritants, toxiques et/ou corrosifs.
- Le contact peut entraîner l'irritation de la peau et des yeux.

### PRECAUTIONS

#### Usage normal:

- Éviter le contact avec la peau, les vêtements et les yeux.
- Ne pas enterposer à proximité de produits combustibles.

#### En cas d'incendie:

- Délimiter la zone dangereuse. Rester en amont du vent par rapport au sinistre.
- Porter un ARA et un vêtement de protection complet.
- Arroser suffisamment jusqu'à inonder l'endroit touché. Ne pas utiliser un jet d'eau fort.
- Enlever les produits combustibles de la zone d'incendie si cela ne représente aucun danger.

### In case of spill:

- Avoid contact with combustibles.
- Sweep up spilled material and use, if possible.
- Prevent entry into waterways, sewers, basements or confined areas.

### FIRST AID

- Immediately flush skin or eyes with running water for at least 15 minutes, in case of contact with material.
- If exposed to vapours from fire, remove to fresh air, apply artificial respiration if victim is not breathing, administer oxygen if breathing is difficult.
- Effects of inhalation may not be immediate so obtain medical attention if victim is exposed to vapours from fire. Ensure that physician is aware of identity of product.



Manufactured by:  
Master Plant-Prod Inc.  
314 Orenda Road, Brampton, Ontario L6T 1G1

SEE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

### En cas de déversement:

- Éviter tout contact avec un produit combustible.
- Balayer le produit déversé et si possible, la réutiliser.
- Empêcher le produit déversé de s'infiltrer dans les cours d'eau, les égouts, les caves ou les endroits clos.

### PREMIERS SOINS

- En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes.
- En cas d'exposition aux vapeurs transporter la victime à l'air frais. Pratiquer la respiration artificielle en cas d'arrêt respiratoire, ou donner de l'oxygène en cas de difficulté respiratoire.
- Les effets de l'inhalation peuvent survenir plus tard, si la victime est exposée aux vapeurs de l'incendie. Consulter alors un médecin immédiatement et assurez-vous qu'il connaît l'identité du produit en cause.

Fabriqué par:  
Master Plant-Prod Inc.  
314 Orenda Road, Brampton, Ontario L6T 1G1

VOIR LA FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ