

# ACER<sup>®</sup>nt 16-7-10

## ONE SEASON CONTROLLED RELEASE NURSERY FERTILIZER

BLENDED WITH NUTRICOTE<sup>®</sup> TECHNOLOGY

## ENGRAIS DE PÉPINIÈRE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE D'UNE DURÉE D'UNE SAISON

**DIRECTIONS FOR USE:** Media with ACERnt incorporated should not be stored for more than 1 week. 16-7-10 should be applied according the specific nutrient requirements of the crop being grown.

**Salt-sensitive species:** Azalea, Camellia, Kalmia, Pieris, Magnolia, Rhododendron, Skimmia, Saxifraga.

**Medium feeding:** Most nursery stock and herbaceous perennials, semi-dwarf conifers and some rhododendrons.

**Heavy feeding:** Eleagnus, Forsythia, Hydrangea, Hedera, Prunus, Weigela and medium-large conifers

**MODE D'EMPLOI:** Ne pas entreposer un substrat contenant de l'ACERnt pour plus d'une semaine. 16-7-10 doit être utilisé selon les besoins nutritifs spécifiques des plantes.

**Fertilization faible:** Azalée, Camélia, Kalmia, Pieris, Magnolia, Rhododendron, Skimmia, Saxifrage.

**Fertilisation moyenne:** La plupart des plants de pépinière et des graminées vivaces, les conifères semi-nains et quelques rhododendrons.

**Fertilisation forte:** Eleagnus, Forsythia, Hydrangea, Hedera, Prunus, Weigela et les conifères de format moyen à grand.

### GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS / ANALYSE MINIMUM GARANTIE:

Total nitrogen / Azote totale* (N).....	16%
Available phosphoric acid / Acide phosphorique assimilable* (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	7%
Soluble Potash / Potasse soluble* (K <sub>2</sub> O).....	10%
Magnesium / Magnésium (Mg) .....	1.2%
Boron (actual) / Bore (réel) (B).....	0.020%
Copper (actual) / Cuivre (réel) (Cu).....	0.040%
Iron (actual) / Fer (réel) (Fe).....	0.300%
Manganese (actual) / Manganèse (réel) (Mn).....	0.060%
Molybdenum (actual) / Molybdène (réel) (Mo).....	0.012%
Zinc (actual) / Zinc (réel) (Zn).....	0.010%

Polyester polyol-methylene diphenyl diisocyanate polymer / Polymère de diisocyanate de diphenyle diphenyle de polyester polyol-méthylène.....	3.07%
Polyethylene ethylene-vinyl acetate copolymer / Copolymère polyéthylène-éthylène-acétate de vinyle.....	1.30%

Active ingredients derived from registered and exempt materials.  
Lot number printed on bag.  
Matières actives dérivées de produits enregistrés et de composés exemptés.  
Numéro de lot imprimé sur le sac.

\*The nitrogen, phosphate, potash, magnesium, iron, manganese, copper, boron and molybdenum materials in this product have been coated to provide 16% coated slow release nitrogen (N), 7% coated slow release available phosphoric acid (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>), 10% coated slow release soluble potash (K<sub>2</sub>O).

\*L'azote, le phosphore la potasse, le magnésium, le bore, le cuivre, le fer, le manganèse et le molybdène retrouvés dans cet engrais, ont été enrobés pour fournir 16% d'azote (N) à libération contrôlée, 7% d'acide phosphorique (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) à libération contrôlée, 10% de potasse (K<sub>2</sub>O) à libération contrôlée.

TOP DRESSING RATE / TAUX D'APPLICATION EN SURFACE 16-7-10				
Container size / Grandeur du pot	Container Volume / Volume du pot (L)	Low / Faible	Medium / Moyen	Heavy / Élevé
5" std. pot	0.95	2g	5g	7g
6" std. pt	1.7	4g	8g	12g
1 gallon	2.5	6g	12g	20g
2 gallon	5.5	15g	25g	40g
3 gallon	9.5	25g	45g	70g
5 gallon	15	35g	75g	110g
7 gallon	37	50g	100g	150g
Incorporation rate / Taux d'incorporation	kg per / par m <sup>2</sup>	2.5	4.5	6.5

### IMPORTANT NOTICE TO PURCHASER

Seller's and manufacturer's only obligation to a purchaser or user of this product shall be to refund the purchase price, or to replace the quantity purchased, of any defective product. In no event shall Seller or manufacturer be liable to a purchaser or user of this product for any claim for any economic, indirect, special, incidental or consequential damages, or for any injury, loss or damage, direct or indirect, to any person or property. Purchaser of this bag of fertilizer material expressly acknowledges and agrees to these terms.

### AVIS IMPORTANT À L'ACHETEUR

La seule obligation du vendeur et du fabricant à l'endroit de l'acheteur ou de l'utilisateur de ce produit se limite au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de la quantité achetée de tout produit défectueux. En aucun cas, le vendeur ou le fabricant ne peut être tenu responsable en cas de réclamation de l'acheteur ou de l'utilisateur de ce produit relativement à tout préjudice économique, à tout dommage indirect, spécial ou consécutif ou à toute blessure, perte ou dommage, direct ou indirect, à une personne ou à une propriété. L'acheteur de ce sac d'engrais reconnaît expressément ces conditions et en accepte les modalités.

### MANUFACTURED BY:

MASTER PLANT-PROD INC.  
314 Orenda Road  
Brampton, Ontario L6T 1G1

### Water Soluble Fertilizer / Engrais hydrosoluble



#### DANGER

##### Hazard Statement(s):

H319 Causes serious eye irritation.  
H360 May damage fertility or the unborn child.

##### Precautionary Statement(s):

Prevention:  
P201 Obtain special instructions before use.  
P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood.

P264 Wash hands and skin thoroughly after handling.  
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

Response:  
P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P308 + P313 IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.  
P337 + P313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

Storage:  
P405 Store locked up.

Disposal:  
P501 Dispose of contents and container in accordance with local, regional, national and international regulations.

Master Plant-Prod Inc. 314 Orenda Rd. Brampton, ON L6T 1G1 905-793-8000

#### ATTENTION

##### Mention de(s) danger(s) :

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

##### Conseil(s) de prudence :

Prevention :  
P201 Se procurer les instructions avant utilisation.  
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P264 Se laver soigneusement les mains et la peau après avoir manipulé.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Intervention :  
P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
P337 + P313 Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Stockage :  
P405 Garder sous clef.

Élimination :  
P501 Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.



20 kg