Forestry Starter • Démarreur Forestier

11-41-8

DIRECTIONS FOR USE: Plant-Prod® 11-41-8 Forestry Seedling Special can be used on most species of containerized forest tree seedlings such as White Spruce, Black Spruce, Jack Pine and Red Pine.

Fertilization of seedlings should begin at primary needle stage, approximately two weeks after emergence (germination). The high phosphorous in this formulation encourages rapid initial root growth. This formulation should be used for approximately three weeks to establish a vigorous root system.

Plant-Prod 11-41-8 contains a higher concentration of iron than is available in other Plant-Prod horticultural fertilizer formulations. It is therefore unnecessary to apply additional iron chelate.

RATE OF APPLICATION: A concentration in the range of 25-75 ppm Nitrogen is recommended. Concentration may vary according to species grown and season. It is recommended that Plant-Prod 11-41-8 be used as a constant feed every irrigation to ensure optimal levels of nutrients at all times without creating excess salts.

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

MODE D'EMPLOI: On peut utiliser l'engrais spécial pour jeunes plants forestiers Plant-Prod® 11-41-8 sur la plupart des espèces de jeunes plants forestiers en recipient, par exemple, epinette blanche, epinette noire, pin gris, et pin rouge.

La fertilisation des jeunes plants doit commencer au stade des aiguilles primaire, deux semaines environ après la germination. La haute teneur en phosphore de cette préparation favorise la croissance initiale rapide des racines. Utiliser cette préparation pendant environ trois semaines pour établir un réseau radiculaire vigoreuse.

Plant-Prod 11-41-8 contient une concentration plus élevée de fer que les autres préparations d'engrais d'horticulture Plant-Prod. Par consequent, il est inutile d'appliquer de fer chélaté complémentaire.

TAUX D'APPLICATION: On recommande un concentration dans l'intervalle de 25 à 75 ppm d'azote. On peut faire varier les concentrations suivant les espèces produites et la saison. On recommande d'utiliser le Plant-Prod 11-41-8 comme engrais quotidienne (à chaque irrigation) pour garantir des niveaux optimaux d'éléments nutritifs en permanence, sans créer d'excès de sel.

AVERTISSEMENT: Cet engrais contient du bore, du cuivre, du manganèse, du molybdène et du zinc, ainsi l'utiliser tel que recommandé. Il peut être nocif si mal utilisé.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS / ANALYSE MINIMUM GARANTIE:

Total Nitrogen / Azote Totale (N)	11%
Available Phosphoric Acid / Acide Phosphorique Assimilable (P_2O_5)	41%
Soluble Potash / Potasse Soluble (K_2O)	8%
Magnesium / Magnésium (Mg)	0.15%
Boron (actual) / Bore (réel) (B)	0.02%
Chelated Copper (actual) / Cuivre Chélaté (réel) (Cu)	0.05%
Chelated Iron (actual) / Fer Chélaté (réel) (Fe)	0.20%
Chelated Manganese (actual) / Manganèse Chélaté (réel) (Mn)	0.05%
Molybdenum (actual) / Molybdène (réel) (Mo)	0.0005%
Chelated Zinc (actual) / Zinc Chélaté (réel) (Zn)	0.05%
EDTA (Chelating Agent) / (Agent Chélatant)	1.78%

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.

RATE / DOSE:

ppm N	11-41-8 / 100L
25	23 g
50	46 g
75	68 g

Water Soluble Fertilizer / Engrais hydrosoluble



DANGER

Hazard Statement(s):
H351 Suspected of causing cancer.
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.
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
Response:
P308 + P313 IF exposed or concerned: 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

DANGER

Mention de(s) danger(s) :
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
H360 Peut nuire à la fertilité ou au foetus.
Conseil(s) de prudence :
Prévention :
P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
Intervention :
P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: 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.

11-41-8

© Master Plant-Prod Inc. 2023. All Rights Reserved.

® Plant-Prod is a registered trademark of Master Plant-Prod Inc.

10579 1223