

Seedling • Semis

12-17-29

DIRECTIONS FOR USE: Plant-Prod® 12-17-29 fertilizer was specifically designed for use on forestry seedlings grown in peat mixes. This formula is to be used in conjunction with Calcium Nitrate and Magnesium Sulphate to provide a complete and well balanced nutritional program for tree seedlings.

At the recommended rate, this program will provide approximately 100 ppm Nitrogen (71% nitrate, 29% ammoniacal), 70 ppm Phosphoric Acid (P₂O₅), 119 ppm Potash (K₂O), 62 ppm Calcium, 20 ppm Magnesium and 26 ppm Sulphur.

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: Plant-Prod® 12-17-29 a été formulé particulièrement pour les jeunes plants forestiers poussant dans les mélanges de tourbe. Cette formule doit être utilisée avec le nitrate de chaux et sulphate de magnésium pour fournir un programme nutritive complet et bien équilibré pour les plants.

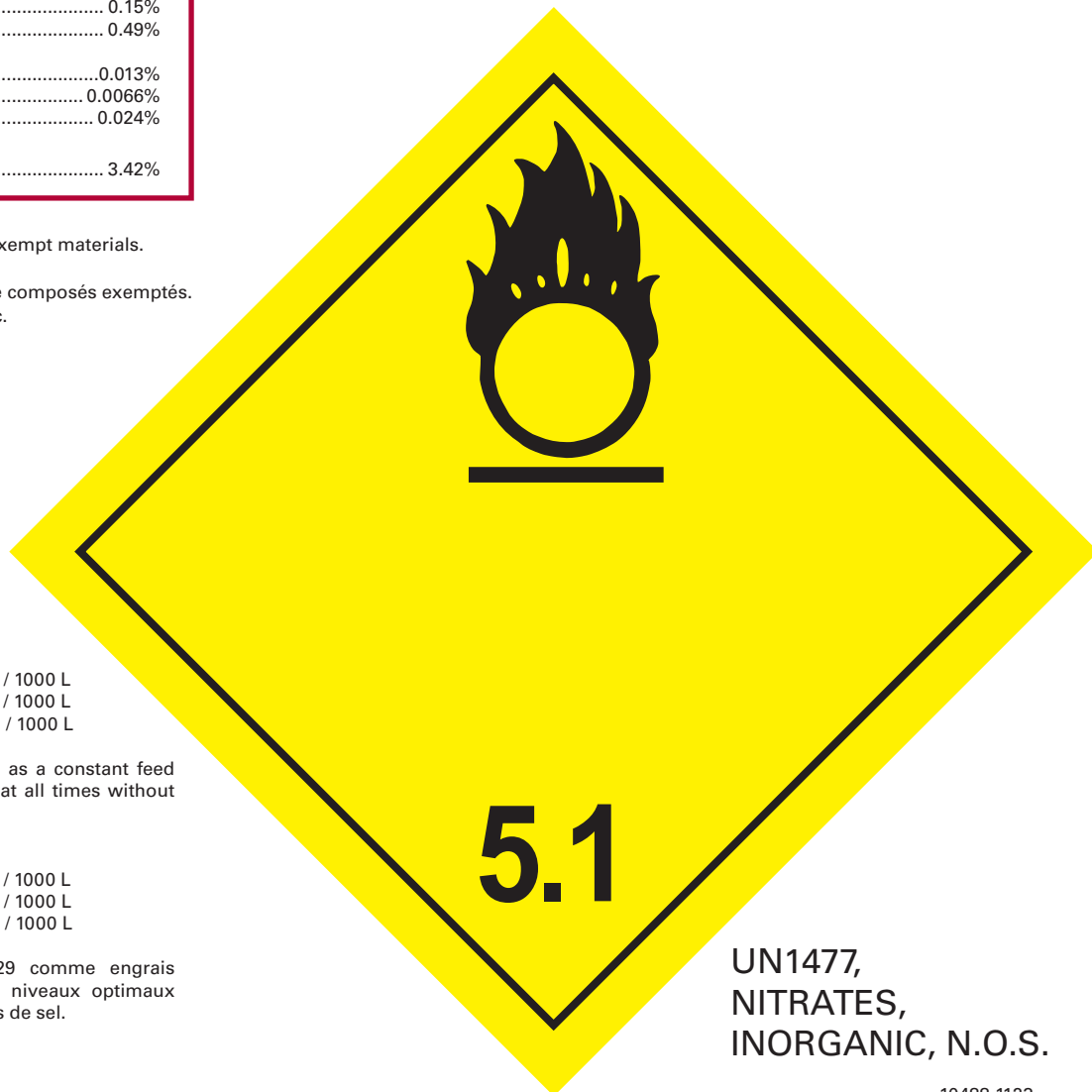
Au niveau recommandé, ce programme donnera environ 100 ppm d'azote (71% de nitrate, 29% d'ammonium), 70 ppm d'acide phosphorique (P₂O₅), 119 ppm de potasse (K₂O), 62 ppm de calcium, 20 ppm de magnésium et 26 ppm de soufre.

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)	12%
Available Phosphoric Acid / Acide Phosphorique Assimilable (P ₂ O ₅)	17%
Soluble Potash / Potasse Soluble (K ₂ O)	29%
Boron (actual) / Bore (réel) (B)	0.06%
Chelated Copper (actual) / Cuivre Chélaté (réel) (Cu)	0.15%
Chelated Iron (actual) / Fer Chélaté (réel) (Fe)	0.49%
Chelated Manganese (actual) / Manganèse Chélaté (réel) (Mn)	0.013%
Molybdenum (actual) / Molybdène (réel) (Mo)	0.0066%
Chelated Zinc (actual) / Zinc Chélaté (réel) (Zn)	0.024%
EDTA (Chelating Agent) / (Agent Chélatant)	3.42%

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.



Water Soluble Fertilizer / Engrais hydrosoluble

DANGER

Hazard Statement(s):
H272 May intensify fire; oxidizer.
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.
P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P220 Keep on store away from clothing and other combustible materials.
P221 Take any precaution to avoid mixing with combustibles.
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.
P270 + P378 In case of fire: Use water spray or fog to extinguish.
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) :
H272 Peut aggraver un incendie; comburant.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
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.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues, et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P220 Tenir ou stocker à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.
P221 Prendre toutes précautions pour éviter de mélanger avec des matières combustibles.
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.
P270 + P378 En cas d'incendie : Utiliser eau pulvérisée ou brouillard d'eau pour l'extinction.
Stockage :
P405 Garder sous clef.
Élimination :
P501 Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

RATE OF APPLICATION:

Plant-Prod® 12-17-29	410 g / 1000 L
Calcium nitrate (greenhouse grade)	325 g / 1000 L
Magnesium sulphate (epsom salts)	200 g / 1000 L

It is recommended that Plant-Prod® 12-17-29 be used as a constant feed every irrigation to ensure optimal levels of nutrients at all times without creating excess salts.

TAUX D'APPLICATION:

Plant-Prod® 12-17-29	410 g / 1000 L
Nitrate de chaux (qualité pour serre)	325 g / 1000 L
Sulphate de magnésium (sels de epsom)	200 g / 1000 L

On recommande d'utiliser le Plant-Prod® 12-17-29 comme engrais quotidienne (à chaque irrigation) pour garantir des niveaux optimaux d'éléments nutritifs en permanence, sans créer d'excès de sel.

UN1477,
NITRATES,
INORGANIC, N.O.S.