

High Nitrate • Riche en Nitrate

20-10-20

20-10-20

DIRECTIONS FOR USE: Plant-Prod® 20-10-20 High Nitrate Fertilizer is suited to both soil-containing and soilless mixes and conditions of low or high light.

Concentration and frequency of application for this fertilizer will depend upon the light and growing conditions in the interior. Concentrations would range from 50 - 200 ppm Nitrogen, frequency would range from weekly to semi-annually. Media analysis should be conducted to determine the requirement for fertilization.

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: L'engrais Plant-Prod® 20-10-20 Riche en Nitrate est approprié pour les mélanges avec ou sans sol et pour les conditions de haute ou basse luminosité.

La concentration et la fréquence d'application sont déterminées par les conditions de croissance et de luminosité. La concentration varie entre 50 - 200 ppm d'azote, la fréquence d'application à chaque semaine jusqu'à semi-annuellement. Une analyse de sol est recommandée pour déterminer les besoins de fertilisation.

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 ₂ O ₅).....	10%
Soluble Potash / Potasse Soluble (K ₂ O).....	20%
Magnesium / Magnésium (Mg).....	0.24%
Boron (actual) / Bore (réel) (B).....	0.02%
Chelated Copper (actual) / Cuivre Chélaté (réel) (Cu).....	0.05%
Chelated Iron (actual) / Fer Chélaté (réel) (Fe).....	0.10%
Chelated Manganese (actual) / Manganèse Chélaté (réel) (Mn).....	0.05%
Molybdenum (actual) / Molybdène (réel) (Mo).....	0.015%
Chelated Zinc (actual) / Zinc Chélaté (réel) (Zn).....	0.05%
EDTA (Chelating Agent) / (Agent Chélatant).....	1.24%

20-10-20	50 ppm N	100 ppm N	200 ppm N
Rate of Application / Taux d'application	25 g / 100 L	50 g / 100 L	100 g / 100 L
Coverage / Couverture	100 L / 10 m ²	100 L / 10 m ²	100 L / 10 m ²

Water Soluble Fertilizer / Engrais hydrosoluble



DANGER

Hazard Statement(s):

H272 May intensify fire; oxidizer.
H319 Causes serious eye irritation.
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.
P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P220 Keep or store away from clothing and other combustible materials.
P221 Take any precaution to avoid mixing with combustibles.
P264 Wash hands 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.
P370 + 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.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
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 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.
P370 + 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.
Autres dangers:
Inconnu.
P501 Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.