

pH Buffer • Stabilisant de pH

18-6-24

DIRECTIONS FOR USE: Plant-Prod® Solutions fertilizer is recommended for use on a broad range of plants. For advice on specific programs based on water analysis, consult your Plant Products representative. Use warm water for fastest dissolving. Store in a cool, dry place.

Concentrated solutions of Plant-Prod Solutions 18-6-24 pH Buffer Fertilizer may foam with agitation. Fill the stock tank almost completely with water before adding 18-6-24 and then add the fertilizer with minimum surface agitation. To fertilize with 100 ppm Nitrogen, add 56 g Plant-Prod Solutions 18-6-24 to 100 L of water; for 200 ppm Nitrogen, add 111 g to 100 L of water. At 100 ppm N, there will be 27 ppm bicarbonate added to the solution. At 200 ppm N, 54 ppm bicarbonate will be added.

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

MODE D'EMPLOI: L'engrais Plant-Prod® Solutions est recommandé pour la production des plantes ornementales et maraîchères. Pour obtenir des recommandations sur les programmes de fertilisation basés sur votre analyse d'eau consulter votre représentant Plant Products. Diluer dans de l'eau chaude pour une dissolution plus rapide. Entreposer dans un endroit frais et sec.

Le concentré du Stabilisant de pH 18-6-24 de Plant-Prod peut mousser en l'agitant. Remplir le réservoir presque complètement avec de l'eau et ajouter ensuite l'engrais avec un minimum d'agitation. Pour fertiliser avec 100 ppm d'azote, ajouter 56 g de Plant-Prod Solutions 18-6-24 à 100 L d'eau, pour 200 ppm d'azote, ajouter 111 g à 100 L d'eau. À 100 ppm d'azote, 27 ppm de bicarbonate seront apportés à la solution. À 200 ppm d'azote, 54 ppm de bicarbonate seront ajoutés.

AVERTISSEMENT: Cet engrais contient du bore, du cuivre, du fer, du manganèse, du molybdène et du zinc et doit être employé que selon les recommandations ci-dessous. Il peut être nocif s'il est utilisé de façon inadéquate.

GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS / ANALYSE MINIMUM GARANTIE:	
Total Nitrogen / Azote Totale (N)	18%
6.2% Ammoniacal Nitrogen / Nitrógeno Amoniacaal	
11.8% Nitrate Nitrogen / Nitrógeno Nitrato	
Acide Phosphorique Assimilable (P ₂ O ₅)	6%
Soluble Potash / Potasse Soluble (K ₂ O)	24%
Bicarbonate (HCO ₃)	4%
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)	0.72%
DTPA (Chelating Agent) / (Agent Chélatant)	0.52%
EDDHA (Chelating Agent) / (Agent Chélatant)	0.16%

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.

Concentrated solutions of Plant-Prod Solutions 18-6-24 pH Buffer Fertilizer may foam with agitation. Fill the stock tank almost completely with water before adding 18-6-24 and then add the fertilizer with minimum surface agitation. Plant-Prod Solutions 18-6-24 pH Buffer Fertilizer can be used to replace bicarbonate in irrigation water. Potential Acidity: Equivalent to 150 kg CaCO₃ per tonne of material.

Le concentré du Stabilisant de pH 18-6-24 de Plant-Prod peut mousser en l'agitant. Remplir le réservoir presque complètement avec de l'eau et ajouter ensuite l'engrais avec un minimum d'agitation. Plant Prod Solutions 18-6-24 peut être utilisé pour remplacer le bicarbonate dans l'eau d'irrigation. Acidité potentielle: équivalente à 150 kg de CaCO₃ par tonne de produit.



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 or 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.

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.
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.

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

Net weight: **15 kg**
Poids net :

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