

pH Reducer • Réducteur de pH

18-9-18

18-9-18

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.

Plant-Prod Solutions 18-9-18 pH Reducer Fertilizer can be used to help reduce the effects of alkaline irrigation water.

Potential Acidity: Equivalent to 356 kg CaCO₃ per tonne of material.

To fertilize with 100 ppm nitrogen, add 56 g Plant-Prod Solutions 18-9-18 to 100 L of water; for 200 ppm nitrogen, add 111 g to 100 L of water.

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® Solutions est recommandé pour usage sur une large gamme des plantes. Pour conseils sur les programmes spécifique basées sur l'analyse de l'eau, consulter votre representative Plant Products. Utiliser de l'eau chaude pour une solubilité plus rapide. Entreposer dans un endroit frais et sec.

Plant-Prod Solutions 18-9-18 Réducteur de pH peut-être utiliser pour réduire les effets d'une eau d'irrigation alcaline.

Acidité potentielle: équivalente à 356 kg de CaCO₃ par tonne de produit

Pour fertiliser avec 100 ppm d'azote, ajouter 56 g de Plant-Prod Solutions 18-9-18 à 100 L d'eau, pour 200 ppm d'azote, ajouter 111 g à 100 L d'eau.

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).....	18%
Available Phosphoric Acid / Acide Phosphorique Assimilable (P ₂ O ₅)	9%
Soluble Potash / Potasse Soluble (K ₂ O).....	18%
Magnesium / Magnésium (Mg)	0.2%
Boron (actual) / Bore (réel) (B)	0.02%
Chelated Copper (actual) / Cuivre Chélaté (réel) (Cu)	0.05%
Chelated Iron (actual) / Fer Chélaté (réel) (Fe)	0.25%
Chelated Manganese (actual) / Manganèse Chélaté (réel) (Mn).....	0.075%
Molybdenum (actual) / Molybdène (réel) (Mo).....	0.015%
Chelated Zinc (actual) / Zinc Chélaté (réel) (Zn)	0.075%

EDTA (ethylene diamine tetraacetate) (Chelating Agent) / (éthylène diamine tétraacétique) (Agent Chélatant)	1.48%
DTPA (diethylene triamine pentaacetate) (chelating agent) / (diethylene triamine pentaacétique) (Agent Chélatant) ...	0.95%
EDDHA (ethylene diamine dihydroxyphenylacetate) (chelating agent) / (éthylène diamine dihydroxyphénylacétique) (Agent Chélatant)	0.1%

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 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.
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.