

PERFORMA GLOBALYS

FICHE TECHNIQUE / TECHNICAL SHEET

5-12-27+

100-140-012150



LÉGUMES DE SERRE ET CANNABIS PROFESSIONNEL

DESCRIPTION DU PRODUIT : Pour les légumes, les plantes de serres et le cannabis professionnel en substrat hydroponique (fibre de coco, laine de roche, NFT, etc.). Combiner avec le nitrate de calcium en programme de fertilisation complet. Pour une solution fille de 200 ppm d'azote, ajouter 100g de 5-12-27+ et 97g de nitrate de calcium et combler avec de l'eau pour avoir 100 L. NE PAS MÉLANGER le 5-12-27+ et le nitrate de calcium en solution mère concentrée dans le même réservoir.

GREENHOUSE VEGETABLES AND PROFESSIONAL CANNABIS

DESCRIPTION DU PRODUIT : Soluble fertilizer for vegetables, greenhouse plants and professional cannabis grown in hydroponic substrate (coco peat, rockwool, NFT etc). In a complete fertilization program, 5-12-27+ has to be mixed with calcium nitrate. For a 200 ppm of nitrogen solution, add 100g of 5-12-27+ and 97g of calcium nitrate and fill with water to have 100 L. DO NOT MIX 5-12-27+ and calcium nitrate in the same concentrated solution tank.

ANALYSE MINIMALE GARANTIE / GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS:

Azote totale/Total nitrogen (N)	5%
Azote ammoniacale/Ammoniacal nitrogen	-
Azote nitrique/Nitrate nitrogen (NO ₃)	5,0%
Urée/Urea (CO(NH ₂) ₂)	-
Phosphate disponible/Available phosphate (P₂O₅)	12%
Potassium soluble/Soluble potash (K₂O)	27%
Calcium/Calcium (Ca)	-
Magnésium/Magnesium (Mg)	3,1%
Soufre/Sulphur (S)	4,7%
Bore (réel)/Boron (actual) (B)	0,035%
Cuivre chélaté EDTA (réel)/Chelated copper EDTA (actual)	0,004%
Fer chélaté total (réel)/Chelated iron (actual) (Fe)	0,30%
Fer chélaté EDTA/Chelated iron EDTA (Fe)	0,08%
Fer chélaté DTPA/Chelated iron DTPA (Fe)	0,21%
Fer chélaté EDDHA/Chelated iron EDDHA	0,011%
Manganèse chélaté EDTA (réel)/Chelated manganese EDTA	0,06%
Molybdène (réel)/Molybdenum (actual) (Mo)	0,005%
Zinc chélaté EDTA (réel)/Chelated zinc EDTA (actual) (Zn)	0,02%
EDTA (éthylènediamine tétraacétique) (agent chélateur)/ (ethylene diamine tetraacetate) (chelating agent)	0,84%
DTPA (diéthylènetriamine pentaacétique)(agent chélateur)/ (diethylene triamine pentaacetate) (chelating agent)	1,56%
EDDHA (éthylène diamine dihydroxyphénylacétique)(agent chélateur)/ (ethylene diamine dihydroxyphenylacetate) (chelating agent)	0,07%

TAUX DE DILUTION / DILUTION RATE:

		Concentration (ppm N)			
		50	75	100	200
5-12-27+		C.E / E.C (mS/cm)*			
		0,76	1,14	1,52	3,04
		Taux de dilution / Dilution rate (g/l)			
Ratio d'injection/ injection ratio	1:50	50,0	75,0	100,0	200,0
	1:100	100,0	150,0	200,0	400,0
	1:150	150,0	225,0	300,0	600,0
	1:200	200,0	300,0	400,0	800,0

*Les valeurs de C.E. sont approximatives. Utiliser la C.E. pour s'assurer du niveau de fertilisation à la sortie de l'injecteur. Corriger en tenant compte de la C.E. de votre eau. / E.C. values are approximate. Use E.C. levels to verify appropriate feeding level from the injector. Adjust the E.C. with looking at the irrigation water analysis.

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS:

BASICITÉ POTENTIELLE / POTENTIAL BASICITY: 102 kg/tonne métrique (204 lbs/tonne) de CaCO₃ / 102 kg/metric ton (204 lbs/ton) of CaCO₃.

SOLUBILITÉ / SOLUBILITY (max@20°C): 300 g/l (2.5 lbs/gallon).

CONDITIONNEMENT: 15 kg, sac de plastique



Fabriqué par / Made by:
Groupe Horticole Ledoux : 450-791-2222 Sans frais 1-888-791-2223
785, rue Paul-Lussier, Sainte-Hélène-de-bagot (Québec) J0H 1M0

www.ghlinc.com

Calculateur de concentration/
Concentration calculator

Fiche
signalétique/MSDS

