

# PERFORMA GLOBALYS

## FICHE TECHNIQUE / TECHNICAL SHEET

# 20-2-20 +

Item 100-02011035

### NITRATE ÉLEVÉ, RÉDUIT EN PHOSPHORE

DESCRIPTION DU PRODUIT : Un fertilisant faible en phosphore pour les substrats artificiels contenant déjà du phosphore ou encore pour en limiter la disponibilité. Il contient plus de 60% de son azote sous forme de nitrate et est sans urée. Il convient bien aux récoltes en climat frais et à faible intensité lumineuse. Bien que réduit en phosphore, il est aussi une source de magnésium et d'éléments mineurs.

### HIGH NITRATE, LOW PHOSPHOROUS

PRODUCT DESCRIPTION: High nitrate, low phosphorus formula is ideal for soilless mixes containing abundant P, or when P is supplied in the water. Complete micronutrient package and magnesium, for improved plant response. Urea-free.



#### ANALYSE MINIMALE GARANTIE / GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS:

Azote totale/Total nitrogen (N)		20%
Azote ammoniacale/Ammoniacal nitrogen	7.0%	
Azote nitrique/Nitrate nitrogen (NO <sub>3</sub> )	13.0%	
Urée/Urea (CO(NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> )	-	
Phosphate disponible/Available phosphate (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )		2%
Potassium soluble/Soluble potash (K <sub>2</sub> O)		20%
Calcium/Calcium (Ca)	-	
Magnésium/Magnesium (Mg)	1.0%	
Soufre/Sulphur (S)	-	
Bore (réel)/Boron (actual) (B)	0.02%	
Cuivre chélaté EDTA (réel)/Chelated copper EDTA (actual)	0.05%	
Fer chélaté total (réel)/Chelated iron (actual) (Fe)	0.12%	
Fer chélaté EDTA/Chelated iron EDTA (Fe)	0.07%	
Fer chélaté DTPA/Chelated iron DTPA (Fe)	0.04%	
Fer chélaté EDDHA/Chelated iron EDDHA	0.01%	
Manganèse chélaté EDTA (réel)/Chelated manganese EDTA	0.05%	
Molybdène (réel)/Molybdenum (actual) (Mo)	0.01%	
Zinc chélaté EDTA (réel)/Chelated zinc EDTA (actual) (Zn)	0.05%	
EDTA (éthylènediamine tétraacétique) (agent chélateur)/ (ethylene diamine tetraacetate) (chelating agent)	1.08%	
DTPA (diéthylènetriamine pentaacétique)(agent chélateur)/ (diethylene triamine pentaacetate) (chelating agent)	0.30%	
EDDHA (éthylène diamine dihydroxyphénylacétique)(agent chélateur)/ (ethylene diamine dihydroxyphenylacetate) (chelating agent)	0.06%	

#### TAUX DE DILUTION / DILUTION RATE:

20-2-20 +		Concentration (ppm N)			
		50	75	100	200
		C.E / E.C (mS/cm)*			
		0.35	0.53	0.70	1.40
		Taux de dilution / Dilution rate (g/l)			
		1:50	1:100	1:150	1:200
Ratio d'injection/ Injection ratio	1:50	12.5	18.8	25.0	50.0
	1:100	25.0	37.5	50.0	100.0
	1:150	37.5	56.3	75.0	150.0
	1:200	50.0	75.0	100.0	200.0

\*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:

ACIDITÉ POTENTIELLE/POTENTIAL ACIDITY: 130 kg/tonne métrique (280 lbs/tonne) de CaCO<sub>3</sub> / 130 kg/metric ton (280 lbs/ton) of CaCO<sub>3</sub>.

SOLUBILITÉ / SOLUBILITY (max@20°C): 430 g/l (3.5 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](http://www.ghlinc.com)

Calculateur de  
concentration/Concentration  
calculator



Fiche  
signalétique/MSDS



2014-09-10