

# 20-8-20 Forestier

Item 100-02011044

### NITRATE ÉLEVÉ POUR JEUNES PLANTS FORESTIERS

DESCRIPTION DU PRODUIT : Fertilisant utilisé pour favoriser la croissance apicale des jeunes plants forestiers. Formule enrichie en fer et dont l'azote est principalement sous forme nitrate. C'est aussi une source de magnésium et d'éléments mineurs.

### HIGH NITRATE FOR FORESTRY SEEDLING

PRODUCT DESCRIPTION: Fertilizer applied during active stage to maximize growth. Formula enriched iron and with a high ratio of nitrate. Source of magnesium and minor elements.



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

Azote totale/Total nitrogen (N)		20%
Azote ammoniacale/Ammoniacal nitrogen	7.6%	
Azote nitrique/Nitrate nitrogen (NO3)	12.4%	
Urée/Urea (CO(NH2)2)	-	
Phosphate disponible/Available phosphate (P2O5)		8%
Potassium soluble/Soluble potash (K2O)		20%
Calcium/Calcium (Ca)	-	
Magnésium/Magnesium (Mg)	0.1%	
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)	0.40%	
Fer chélaté EDTA/Chelated iron EDTA (Fe)	0.40%	
Fer chélaté DTPA/Chelated iron DTPA (Fe)	-	
Fer chélaté EDDHA/Chelated iron EDDHA	-	
Manganèse chélaté EDTA (réel)/Chelated manganese EDTA	0.05%	
Molybdène (réel)/Molybdenum (actual) (Mo)	0.0005%	
Zinc chélaté EDTA (réel)/Chelated zinc EDTA (actual) (Zn)	0.05%	
EDTA (éthylènediamine tétraacétique) (agent chélateur)/ (ethylene diamine tetraacetate) (chelating agent)	2.84%	
DTPA (diéthylènetriamine pentaacétique)(agent chélateur)/ (diethylene triamine pentaacetate) (chelating agent)	-	
EDDHA (éthylène diamine dihydroxyphénylacétique)(agent chélateur)/ (ethylene diamine dihydroxyphenylacetate) (chelating agent)	-	

#### TAUX DE DILUTION / DILUTION RATE:

20-8-20 Forestier		Concentration (ppm N)			
		50	75	100	200
		C.E / E.C (mS/cm)*			
		0.31	0.47	0.62	1.24
		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: 180 kg/tonne métrique (360 lbs/tonne) de CaCO3 / 180 kg/metric ton (360lbs/ton) of CaCO3.

SOLUBILITÉ / SOLUBILITY (max@20°C): 400 g/l (3.3 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

