

GNOJIVO EU
EC FERTILIZER

GROSTART NP 8-41

GROSTART NP 8 41 è un concime microgranulare ad effetto starter da localizzare alla semina/trapianto per favorire lo sviluppo radicale, la vigoria delle piante e l'anticipo delle fasi fenologiche stimolando il processo germinativo e facilitando il superamento dello stress da trapianto. Apporta Azoto e Fosforo, in adeguato rapporto, insieme ad importanti microelementi utili a prevenire carenze e a contrastare fenomeni di antagonismo. In particolare la presenza di Zinco conferisce al prodotto la capacità di agire come biostimolante nei processi metabolici delle auxine, garantendo alle radici primarie la possibilità di fruire immediatamente del fosforo, necessario per un accrescimento rapido e voluminoso delle radici avventizie. La formulazione in microgranuli (0,8-1,2mm), ottenuta per compattazione migliora l'efficacia del prodotto in quanto il microgranulo così ottenuto si contraddistingue per la facile e veloce disgregazione, garantendo un'assimilazione rapida dei nutrienti da parte delle radici. Infatti il processo di granulazione è basato sulla sola compressione meccanica senza l'aggiunta di solventi che possono avere un impatto sulla solubilità finale del microgranulo.

It is a range of microgranular fertilizers designed to be used located at the sowing or transplanting, in order to ensure an effective starter effect. The high degree of solubility favors a fast disintegration of the microgranule and a rapid absorption of nutrients excluding any risk of root phytotoxicity. To optimize the distribution, we studied 2 different sizes of the granule: 1. Micro granulometry: between 0.8 and 1.2 mm, for use in seeders for extensive crops and in transplanters of vegetables. 2. Average granulometry: between 1.5 and 2.2 mm, suggested for sowing cereals, by alternating seed layers and microgranular layers in the 5 to 1 ratio in the hopper (50 kg of seed and 10 kg of fertilizer). The localized fertilization technique favors: 1. The direct contact fertilizer-seed. 2. The drastic reduction of the phenomena of immobilization of the elements and in particular of retrogradation of the Phosphorus. 3. The accentuated increase of the rhizogenesis.

Zna [ajke / Features:

Imballi (Packings)	25 kg - Pallet 1000 kg, Big Bag 4 x 250 kg
Azoto (N) Totale (Total nitrogen (N))	8.00%
Azoto (N) ammoniacale (Ammoniacal nitrogen (N))	8.00%
Anidride fosforica (P2O5) totale (Total phosphorus pentoxide (P2O5))	41.00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua (Water-soluble phosphorus pentoxide (P2O5))	36.00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua (phosphorus pentoxide (P2O5) soluble in neutral ammonium citrate and in water)	41.00%
Boro (B) Totale (Total boron (B))	0.20%

















Adriatica

ADRIATICA Spa
Strada Dogado 300 / 19-21
45017 Loreo (ROVIGO) ITALIA

www.k-adriatica.it
E info@k-adriatica.it

Zna [ajke / Features:

Rame (Cu) Totale (Total copper (Cu))	0.04%
Ferro (Fe) Totale (Total iron (Fe))	0.50%
Zinco (Zn) Totale (Total zinc (Zn))	0.50%
Granulometria (Granulometry)	0,8-1,2 mm

Usjevi / Crops	Na [in kori [tenja / Way of use	Doziranje / Dosage
 Colture floricole (Flowering plants)		25-40 kg/ha
 Colture frutticole (Fruit crops)		25-40 kg/ha
 Barbabietola (Sugar beet)		25-40 kg/ha
 Carciofo (Artichoke)		25-40 kg/ha
 Soia (Soya)		25-40 kg/ha
 Arbusti, vivaio (Shrubs, nursery plants)		25-40 kg/ha



Tehni [ki list (Technical sheet) - 084100GS

Ufficio commerciale Italia - Italian sales office
T +39 0426 669618

Ufficio commerciale estero - Foreign sales office
T +39 0426 669616

Amministrazione - Administration
T +39 0426 669611 - F +39 0426 669630

C.F. 02907070235 - P.IVA 01135290292 - CCIAA n. 02907070235 - Cap. Soc. 10.000.000,00 € - Reg.Fabbricanti n. 127/06