

# EUROACTIV AGRO e EUROACTIV WP

## Scheda Tecnica

Fertilizzante/Bioattivatore di origine naturale.

Titolo in Azoto (N) organico Euroactiv Agro ed Euroactiv Agro Microgranulato: 4,3%

Titolo in Azoto (N) organico Euroactiv WP: 3,2%

### CARATTERISTICHE

Miscela composta di materiali vegetali contenente componenti enzimatiche naturali (cellulasi, emicellulasi, alfa-amilasi, beta-amilasi, pentosanasi, gluco-amilasi, proteasi, fosforilasi, pullulanasi, pectynasi, beta-glucanasi, lipasi etc.), microflora selezionata da fermentazione controllata, oligopeptidi, fattori di crescita microbica di origine naturale, supporti minerali.



**NON CONTIENE ORGANISMI GENETICAMENTE MODIFICATI.**

- Rigeneratore dei terreni.**
- Promotore della biodegradazione dei residui vegetali in campo.**
- Bioattivatore delle sostanze organiche per produrre ottimi compost.**

**EUROACTIV AGRO** è un bioattivatore appositamente studiato per favorire la biodegradazione delle sostanze organiche e per rigenerare i terreni stanchi e molto sfruttati, condizione particolarmente frequente nelle colture intensive. In tali condizioni infatti le risorse di fertilità dei terreni vengono esaurite dai ritmi frenetici delle coltivazioni e l'attività microbiologica, da cui dipende la fertilità reale del terreno, viene fortemente depressa dai residui chimici di fertilizzanti, pesticidi e geodisinfestanti.

**EUROACTIV AGRO** riattiva i processi naturali di fertilità grazie all'apporto di enzimi, fattori naturali di crescita microbica, fattori vitaminici, amminoacidi e flora microbica selezionata. Ottimizza i processi di biodegradazione dei residui chimici di sintesi. Riduce i danni arrecati alle colture dagli eccessi di salinità e dall'apporto di concimi organici di scarsa qualità o di letami non maturi o mal fermentati. Il suo impiego induce nei vegetali maggiore resistenza riducendo i rischi di danni da stress (temperatura, squilibri idrici, stanchezza del suolo etc.). Migliora la radicazione e l'assimilazione. Si presta egregiamente per il trattamento di bioattivazione a secco delle sementi, per il taleaggio e i trapianti. Migliora la produttività delle colture e gli standard qualitativi. Il prodotto è disponibile anche nelle speciali forme MICROGRANULATO e BAGNABILE (**EUROACTIV WP**).

### ALTRI IMPIEGHI

- Biodegradazione dei residui vegetali:** distribuito in campo sui residui di vegetazione (di cereali, soia, girasole, barbabietola, ortaggi, residui di potatura trinciati etc.) ne promuove la rapida biodegradazione e la trasformazione in humus, favorendo in tal modo la nuova coltura.
- Bioattivazione delle sostanze organiche per attuare il compostaggio in azienda:** distribuito sui cumuli di sostanze organiche in fermentazione (letami, rifiuti organici, sfalci, fogliame, residui vegetali vari etc.) attiva e accelera il processo di umificazione con formazione di un ottimo compost.

## MODALITÀ d'IMPIEGO e DOSAGGI

### - Attivazione e rigenerazione dei terreni stanchi in generale:

- a) **Sul terreno in pre-impianto** (*da effettuarsi prima della fresatura, distribuendo il prodotto sul terreno e sugli eventuali residui della coltura precedente*)

5-10 Kg/ettaro (ed oltre nei casi più difficili) in pieno campo, 2-4 Kg/1000 mq (ed oltre nei casi più difficili) nelle serre intensive.

Da distribuire preferibilmente previa miscelazione con un concime azotato o un organico (o organominerale) il più anticipatamente possibile rispetto alla semina o alla messa a dimora delle piantine (almeno 8-10 giorni). Si può applicare anche previa sospensione in acqua (1.000 hl/ettaro) con la botte usando ugelli tipo RG4 e togliendo tutti i filtri.

- b) **Interventi in fertirrigazione:** si consiglia in questo caso di impiegare lo speciale **EUROACTIV WP**. Applicare unitamente ad **AMMINOSTIM BIO** o altro fertilizzante **EUROVIX** (ed eventualmente ai normali concimi), come segue

- **Orticole e ornamentali in pieno campo:** 3-5 Kg/ettaro per intervento (ed oltre nei casi più difficili) - Effettuare in media 2-3 interventi distanziati di 5-10 giorni
- **Orticole e ornamentali in serra:** 0,5-1 Kg/1000 mq per intervento (ed oltre nei casi più difficili) - Effettuare in media 3-5 interventi distanziati di 3-7 giorni
- **Frutticole, vite:** 3-5 Kg/ettaro per intervento (ed oltre nei casi più difficili) - Effettuare in media 2-3 interventi distanziati di 5-10 giorni a partire dalla ripresa vegetativa.

*Si consiglia di abbinare ad analoghi quantitativi di **EUROHUMIC** ed **EUROFLORID**. Evitare di concentrare troppo la soluzione madre (eventualmente ripartire i quantitativi in più applicazioni). Si consiglia di predisciogliere **EUROACTIV** in un secchio mettendo prima il prodotto sul fondo ed aggiungendo acqua mescolando. Se necessario filtrare mentre si immette nelle vasche di fertirrigazione.*

- **Biodegradazione stoppie e residui culturali in campo:** da 3-5 Kg/ha (cereali, colture estensive) a 20-30 Kg/ha (ortaggi, residui lignificati) di EUROACTIV AGRO da distribuire con lo spandiconcime previa miscelazione uniforme con un concime azotato (nella dose consigliata dai tecnici in relazione a esigenze specifiche) sui residui sminuzzati. Effettuato il trattamento intizzare le stoppie trattate e miscellarle con la terra nel modo più omogeneo possibile. L'interramento non dovrà essere profondo (massimo 10-15 cm). Nei climi aridi il trattamento va effettuato in prossimità della stagione piovosa (oppure prevedere l'irrigazione). Per aumentare l'efficacia della bioattivazione si consiglia di aggiungere anche 5-15 Kg/ha di EUROTUMIC Simplex. L'intervento può essere effettuato anche per irrorazione con la botte preferendo in tal caso lo speciale EUROACTIV WP.
- **Sulle sementi:** miscelare la polvere al seme nella tramoggia della seminatrice. Dosaggi: Cereali 3-4 Kg/ettaro (ed oltre quando necessario). Tappeti erbosi: 10-15 Kg/ha. Altre colture: secondo parere ns. servizio tecnico.
- **Produzione di compost in azienda:** 200-500 g/mc. Impolverare uniformemente il materiale da compostare.

**EUROACTIV Agro MICROGRANULATO** – Dosi pieno campo: 5-8 Kg con microgranulatore.

Altre applicazioni: stesse dosi del prodotto in polvere.

I dosaggi sopra riportati sono indicativi e possono subire variazioni a giudizio dei tecnici in rapporto alle condizioni specifiche.