

## SCHEDA TECNICA HUMUS ANENZY® LIQUID

### CATEGORIA MERCEOLOGICA:

**Humus AnEnzy® Liquid** è un inoculo di funghi micorrizici (All. 13 IT All. 6,3,6) ad azione specifica (con azione su suolo). È iscritto al 'Registro dei fertilizzanti' per i fertilizzanti consentiti in agricoltura biologica.

### DESCRIZIONE:

**Humus AnEnzy® Liquid** è un ammendante liquido, solubile in acqua, consentito in agricoltura biologica. Promuove la crescita di piante più vigorose e resistenti a patogeni e parassiti. Risulta utile in tutte le fasi di coltivazione. Favorisce una migliore germinazione e promuove lo sviluppo di radici più forti, velocizzando l'assorbimento dei nutrienti. Migliora la produttività e le caratteristiche del raccolto, sia dal punto di vista estetico che organolettico. Con applicazioni ripetute è in grado di rivitalizzare i terreni, specialmente se soggetti a uso intensivo. L'importante colonizzazione della rizosfera (strato interessato dalla presenza delle radici) permetterà alle piante di attivare meccanismi di difesa. Così aumentando le capacità di respingere attacchi di patogeni e di limitarne il danno. Anche nel caso il patogeno avesse già danneggiato la pianta, utilizzando **Humus AnEnzy® Liquid** la stessa sarà in grado di sviluppare più rapidamente nuove radici e germogli sani.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tipo di ammendante organico: Ammendante compostato verde.

Contenuto in micorrize: 0,01%

Contenuto in batteri della rizosfera:  $3 \times 10^6$  UFC/g

Assenza di OGM e di organismi patogeni.

#### CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime: inoculi di funghi endomicorrizici, batteri autorizzati ai sensi dell'allegato II, parte I, punto 1.9.6, del regolamento (UE) 2018/848, ammendanti prodotti senza legnami trattati chimicamente dopo l'abbattimento, radici di sorgo.

Il suo elevato contenuto di batteri della rizosfera (milioni al grammo) e micorrize è supportato da sostanze organiche umificate, prodotte in azienda e ottenute da filiera controllata. Il prodotto è completamente naturale, biodegradabile, e non lascia residui.

### APPLICAZIONI:

**Humus AnEnzy® Liquid** è consigliato sia in terreni agricoli che in piccoli orti, giardini, piante in vaso. Può essere utilizzato in aree a ridosso di zone abitate, industriali o frequentate da persone e animali da compagnia. Non essendo a base di Trichoderma, può essere utilizzato in zone adiacenti a fungaie, senza che queste vengano danneggiate. Il prodotto trova anche applicazione come attivatore per prodotti ammendanti o fertilizzanti solidi (tra cui pelletati, granulari, etc), oltre che per letame e derivati. In arboricoltura risulta particolarmente utile per promuovere il risveglio vegetativo e la radicazione primaverile.

Alcuni esempi di destinazione d'uso sono:

- frutticoltura
- orticoltura
- floricoltura
- viticoltura
- olivicoltura
- corilicoltura
- aree verdi, campi sportivi
- fuori suolo, acquaponica e idroponica
- tenute boschive
- giardini e serre

### VANTAGGI:

- Rinforza le difese delle piante
- Accelera lo sviluppo di radici più forti
- Contrasta lo sviluppo di microrganismi patogeni
- Rivitalizza il terreno e in particolare la rizosfera
- Risulta estremamente conveniente in termini economici rispetto alle alternative in commercio



**PANECO AMBIENTE S.r.l.**  
Via XI Settembre, 37 - 12011 Borgo San Dalmazzo (CN)  
C.F. / P. IVA 03673560045 - PEC panecoambiente@legalmail.it  
[www.bioecologicalsystem.com](http://www.bioecologicalsystem.com) - [info@bioecologicalsystem.com](mailto:info@bioecologicalsystem.com)



- Completamente naturale e biodegradabile
- Di facile utilizzo

### MODALITÀ D'USO:

**Humus AnEnzy® Liquid** può essere applicato nei modi più diversi. Quelli standard sono irrorazione (nebulizzazione, spruzzatura, etc) e fertirrigazione (distribuzione insieme all'acqua di irrigazione). L'importante comunque è che nelle applicazioni fogliari si vada a coprire uniformemente la più ampia area possibile dell'apparato aereo della pianta. Nelle applicazioni al suolo deve essere distribuito omogeneamente e seguendo le dosi indicate, al fine di non causare concentrazioni eccessive di prodotto, né accumuli d'acqua involuti. Prestare attenzione a terreni non drenanti già particolarmente bagnati. Se possibile agitare prima dell'uso. Non miscelare con biocidi (battericidi, fungicidi, erbicidi) o altre sostanze che andrebbero a danneggiare il prodotto. I nostri tecnici sono a disposizione per approfondimenti.

### DOSAGGI:

Dosaggio radicale indicativo: 100-400 litri/ettaro (10-40litri/1000mq), mantenendo le dosi più basse per le coltivazioni in vaso e alveoli; per piccole estensioni utilizzare 20-40ml di prodotto ogni litro di acqua utilizzata per l'irrigazione.

Dosaggio fogliare indicativo: 2-10ml ogni litro di acqua nebulizzata.

Ripetere al bisogno. In generale si consiglia di ripetere il trattamento almeno ogni 15 giorni. I dosaggi potranno essere perfezionati con il nostro ufficio tecnico, al fine di ottenere i migliori risultati possibili in base al tipo d'intervento.

### CONSERVAZIONE:

Conservare con cura in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di radiazione, a temperature comprese tra +5 e +25°C, nella confezione originale intatta. Utilizzare preferibilmente entro 24 mesi dalla data di produzione (vd confezione). Utilizzare tutto il prodotto contenuto nelle singole confezioni una volta aperte. In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

### SICUREZZA E QUALITÀ:

Il prodotto non presenta particolari problematiche di sicurezza. Fare attenzione nel periodo di fioritura ad eventuali sensibilità delle piante. Si consiglia sempre di testare il prodotto su un'area ristretta prima di procedere al trattamento completo. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire attentamente le informazioni contenute in etichetta, scheda tecnica e di sicurezza.

*Questo prodotto è stato realizzato in un impianto il cui sistema di gestione per la qualità e l'ambiente è certificato/registrato come conforme alla ISO 9001 e ISO 14001. Tutte le attività sono svolte nel rispetto delle vigenti normative sulla sicurezza del lavoro.*

PANECO AMBIENTE S.r.l. declina ogni responsabilità per qualsivoglia uso improprio del prodotto e comunque non conforme a quanto indicato sulle schede tecniche e di sicurezza.

breathe a new air



PANECO AMBIENTE S.r.l.

Via XI Settembre, 37 - 12011 Borgo San Dalmazzo (CN)

C.F. / P. IVA 03673560045 - PEC panecoambiente@legalmail.it

[www.bioecologicalsystem.com](http://www.bioecologicalsystem.com) - [info@bioecologicalsystem.com](mailto:info@bioecologicalsystem.com)

