

LIGNOMIX



COMPOSIZIONE:

- Rame (Cu) complessato con LS idrosolubile 2%
- Manganese (Mn) complessato con LS idrosolubile 1%
- Zinco (Zn) complessato con LS idrosolubile 1%



CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Materie prime: sali di rame, manganese e zinco complessati con acido lignosolfonico (LS)

- ELEVATA SISTEMICITÀ
- MASSIMA EFFICACIA
- TECNOLOGIA INNOVATIVA
- APPLICAZIONE FOGLIARE E RADICALE



arvensis

DESCRIZIONE

LIGNOMIX è un prodotto formulato partendo da materie prime a elevata compatibilità con i sali dell'acido lignosolfonico (LS). È particolarmente indicato per l'uso in agricoltura biologica, per via fogliare e radicale, per la prevenzione di carenze nutrizionali e per il miglioramento del metabolismo delle piante.

APPLICAZIONI

Agricoltura biologica: 200-300 ml/ha, in primavera, autunno e inverno.
Materie prime:
Rame (Cu) complessato con LS 2% p/p (2,5% p/v)
Manganese (Mn) complesso con LS 1% p/p (1,2% p/v)
Zinco (Zn) complesso con LS 1% p/p (1,2% p/v)
Intervallo di stabilità della formulazione complessata con LS: pH 2-7,5

COMPOSIZIONE:

Rame (Cu) solubile in acqua 2% p/p (2,5% p/v)
Rame (Cu) complessato con LS 2% p/p (2,5% p/v)
Manganese (Mn) solubile in acqua 1% p/p (1,2% p/v)
Manganese (Mn) complesso con LS 1% p/p (1,2% p/v)
Zinco (Zn) solubile in acqua 1% p/p (1,2% p/v)
Zinco (Zn) complesso con LS 1% p/p (1,2% p/v)
Intervallo di stabilità della formulazione complessata con LS: pH 2-7,5

LIGNOMIX

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA
Materie prime: sali di rame, manganese e zinco complessati con acido lignosolfonico (LS)

COMPOSIZIONE:

Rame (Cu) solubile in acqua 2% p/p (2,5% p/v)
Rame (Cu) complesso con LS 2% p/p (2,5% p/v)
Manganese (Mn) solubile in acqua 1% p/p (1,2% p/v)
Manganese (Mn) complesso con LS 1% p/p (1,2% p/v)
Zinco (Zn) solubile in acqua 1% p/p (1,2% p/v)
Zinco (Zn) complesso con LS 1% p/p (1,2% p/v)
Intervallo di stabilità della formulazione complessata con LS: pH 2-7,5

LIGNOMIX

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA
Materie prime: sali di rame, manganese e zinco complessati con acido lignosolfonico (LS)

LIGNOMIX

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA
Materie prime: sali di rame, manganese e zinco complessati con acido lignosolfonico (LS)





0,25
litri

1
litro

5
litri

DESCRIZIONE

LIGNOMIX è un prodotto formulato partendo da microelementi (rame, manganese e zinco) complessati con i sali dell'acido lignosolfonico (LS). Prevalentemente destinato ad impieghi in ortofrutticoltura, si può utilizzare tanto per via fogliare quanto per uso diretto al terreno.

LIGNOMIX possiede **azione preventiva**: si applica in primavera per mantenere il sistema di allerta attivo. Promuove la sintesi delle **fitoalessine** e sappiamo quanto siano utili alle piante per aumentare la loro resistenza.

L'uso di LIGNOMIX attiva il movimento della linfa e favorisce la rigenerazione del tessuto vascolare. LIGNOMIX è un prodotto sistemico con azione ascendente (xilema) e discendente (floema), indicato per l'uso fogliare e radicale.

Questo effetto promotore della sintesi di lignina è fondamentale poichè genera nuove vie di circolazione attraverso xilema e floema, nel caso di Gommosi parassitaria delle Drupaceae. LIGNOMIX ha effetto cicatrizzante, quindi favorevole anche dopo la potatura.

Prevalentemente destinato ad impieghi in ortofrutticoltura, si può utilizzare tanto per via fogliare quanto per via radicale (tramite fertirrigazione).

Prima di distribuire la miscela finale in maniera estensiva è opportuno fare qualche test di compatibilità. In caso di dubbi contattare l'ufficio tecnico.

Il prodotto non è compatibile con acidi forti né con prodotti emulsionabili e a reazione alcalina.

Quando il prodotto viene impiegato su olivo si può miscelare con zolfo e/o con prodotti rameici.

MODALITÀ DI IMPIEGO

COLTURA	APPLICAZIONE FOGLIARE	APPLICAZIONE RADICALE
Agrumi	200-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Melo, pero e kiwi	200-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Fragola, lampone	200-300 ml/hl	1-3 litri/ettaro
Pomodoro, peperone, zucchini, melanzana, melone, anguria	200-300 ml/hl	1-3 litri/ettaro
Vite	250-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Ulivo	250-300 ml/h	3-5 litri/ettaro
Brassicacee	200-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Ortaggi a foglia, erbe fresche	200-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Patata, barbabietola da zucchero	250-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Drupacee	250-300 ml/hl	3-5 litri/ettaro
Frutti a guscio (noce, mandorlo, nocciolo) e castagno	250-300 ml/hl	3-4 litri/ettaro



ARVENSIS AGRO, s.a.
Zaragoza ESPAÑA
www.arvensis.com

ITALIA: info@2a1901.it
Tel. +39 0532 722076