

# SEQUESTRENE® LIFE

## CONCIME CE

### Chelato di Ferro

**Composizione:**

Ferro (Fe) solubile in acqua	7 %
Ferro (Fe) chelato	6,2 %
Chelato con:	
[o,o] EDDHA	3,4%
[o,p] EDDHA	2,2 %

Intervallo pH di stabilità della frazione chelata: 4 - 11

**DA UTILIZZARE SOLTANTO IN CASO DI BISOGNO RICONOSCIUTO.  
NON SUPERARE LE DOSI APPROPRIATE**

*Fabbricante:*

**Syngenta Italia S.p.A.**  
**Via Gallarate n. 139 - 20151 Milano**  
**tel 02 33444 1 - fax 02 3088380**

**ATTENZIONE**

**Frasi di rischio:**

Può provocare una reazione allergica della pelle

**Consigli di prudenza:**

Tenere fuori dalla portata dei bambini

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso

Indossare guanti protettivi

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.



**Contiene: EDDHA NaFe**

**Prima dell'utilizzo leggere attentamente le indicazioni tecniche per l'utilizzatore.**

**Lotto di produzione n. vedi corpo della confezione**

**® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta**

**1- 10 - 25 kg**

## Norme Precauzionali

- Proteggere adeguatamente gli occhi e la pelle durante l'applicazione.
- Lavarsi le mani dopo l'uso.
- Conservare il prodotto eccedente nella sua confezione originale chiusa all'asciutto.
- La soluzione corrode i metalli, non lasciare residui nei recipienti e nelle attrezzature che, dopo l'uso, devono essere lavate accuratamente e risciacquate accuratamente.
- Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Per la determinazione del Ferro (Fe) chelato sono stati utilizzati i seguenti metodi di analisi:

<b>NORMA</b>	<b>DETERMINAZIONE</b>	<b>DATA DI PUBBLICAZIONE</b>
UNI EN 13366:2001	Contenuto di microelementi chelati e loro frazione chelata.	31/07/2001
UNI CEN/TS 15452:2007	Ferro (Fe) chelato con [o,o] EDDHA e [o,p] EDDHA	11/01/2007

**Officina di produzione: Huntsman Advanced Materials S.L. - Pamplona (Spagna)**

## Indicazioni Tecniche per l'Utilizzatore

**CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA  
AI SENSI DELLA CIRCOLARE MiPAF n. 8 del 13/09/1999**

### Campi applicativi

**SEQUESTRENE® LIFE** può essere impiegato:

- all'interno di tutti i programmi nutrizionali per un opportuno apporto di ferro assimilabile;
- per la prevenzione della ferrocarenza su impianti in cui la clorosi ferrica è frequente e in suoli alcalini e calcarei (pH >7);
- per la cura della ferrocarenza nel trattamento di piante sofferenti – in modo particolare per clorosi ferrica – che presentano i seguenti sintomi: ingiallimenti delle foglie tra le nervature, scarso sviluppo dei germogli, defogliazione della sommità delle branche, frutti piccoli e poco succosi, insufficiente colorazione dei fiori;
- per il miglioramento qualitativo delle produzioni.

**SEQUESTRENE® LIFE** è raccomandato per applicazioni al terreno.

**SEQUESTRENE® LIFE** è anche utilizzabile per applicazioni fogliari.

**SEQUESTRENE® LIFE** fornisce i migliori risultati quando le colture non soffrono di carenza d'acqua e macronutrienti, e non sono sottoposte ad altri tipi di condizioni estreme come: attacchi parassitari, asfissia radicale, temperature eccessive.

### Modalità di impiego

Verificare con analisi del terreno le condizioni favorevoli all'insorgenza della ferrocarenza e tramite analisi fogliari i livelli di macro-micro elementi rispetto ai valori ottimali richiesti dalla coltura.

#### Epoche di applicazione raccomandate:

- colture arboree e vite: prima della ripresa vegetativa e prima del riposo invernale; nel corso del ciclo produttivo quando si manifestino sintomi di clorosi ferrica;
- colture erbacee: all'impianto/trapianto e durante la formazione del frutto; nel corso del ciclo produttivo quando si manifestino sintomi di clorosi ferrica.

**Applicazione al terreno:**

- Prodotto in soluzione:
  - somministrare nella zona dell'apparato radicale per annaffiatura o con un irroratore a bassa pressione;
  - mediante sistemi di fertirrigazione su suolo o su substrati artificiali;
  - con pali iniettori a pressione, in prossimità delle radici.
- Prodotto tal quale:
  - distribuire in modo uniforme nella zona immediatamente circostante la pianta o sulla fila; possibilmente incorporare negli strati superficiali del terreno (qualche centimetro di profondità).

**Applicazione fogliare:**

- Utilizzare volumi di distribuzione adeguati e impiegare solo su vegetazione sviluppata evitando le ore più calde della giornata (consigliata la sera). Verificare, prima dell'impiego, la compatibilità con la coltura e la reazione delle piante tramite saggio preliminare su una piccola porzione. Ripetere eventualmente le applicazioni, se necessario, con un intervallo di circa 20 giorni.

**Preparazione della soluzione:**

Aggiungere lentamente il prodotto all'acqua nel contenitore di distribuzione e agitare la miscela per favorire una completa solubilizzazione.

**SEQUESTRENE® LIFE è compatibile con:**

- la maggior parte dei prodotti utilizzati per la nutrizione vegetale. In caso di dubbio prima dell'utilizzo, eseguire una verifica, su piccola scala, della compatibilità fisica con i diversi prodotti che si intendono miscelare;
- soluzioni contenenti fosfati solubili.

**SEQUESTRENE® LIFE non è compatibile con:**

- prodotti a base di rame.

**Colture e dosi di impiego**

Coltura	Unità	Dosi di applicazione	
		Piante in produzione di medio sviluppo	Piante molto sviluppate o in caso di clorosi manifesta
Vite da vino e da tavola, olivo	g/pianta	10-20	30-40
Colture arboree da frutto		30-50	60-150
Agrumi		30-50	60-200
Arbusti da frutto e da fiore, cespugli ornamentali		10-20	30-40
Fragola e piccoli frutti		0,5-1	
Vivai		1-5	
Arboree di parchi ed alberature stradali		50-300	
Orticole, floreali e ornamentali in campo ed in coltura protetta	g/m <sup>2</sup>	1-2	
Prati, turf, campi sportivi	kg/ha	2-5	

- Dose per applicazione fogliare 100 g/hl (dose massima da utilizzare).
- L'intervallo dei dosaggi indicato è in funzione della massa vegetativa delle piante, del livello di gravità della clorosi, della densità e del sistema di allevamento.
- In caso di piante non ancora in produzione o a massa vegetativa ridotta, i dosaggi minimi indicati, possono ulteriormente essere ridotti del 30%.

**DA NON VENDERSI SFUSO**