



## SEQUESTRENE® NK 138 Fe

**CONCIME INORGANICO SOLIDO COMPOSTO A BASE DI MACROELEMENTI**  
Concime minerale NK con microelementi, 3-15

### Composizione:

Azoto (N) totale:	3,0 %
Azoto (N) ureico:	3,0 %
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua:	15,0 %
Ferro (Fe) solubile in acqua:	6,0 %
Ferro (Fe) chelato:	5,5 %
chelato con EDDHA	
[o,p] EDDHA	1,9 %
[o,o] EDDHA	3,0 %

Intervallo pH di stabilità del ferro (Fe) chelato [o,p] EDDHA e [o,o] EDDHA: 4 - 11

### Ingredienti:

EDDHA NaFe CAS 84539-55-9 (CMC 1), Ossido di Potassio CAS 12136-45-7 (CMC 1), Urea CAS 57-13-6 (CMC 1)

CMC 1: Sostanze e miscele a base di materiale grezzo

### Formulazione:

Granuli solubili in acqua. > 99% del prodotto passa attraverso un setaccio di 8 mm.



**ATTENZIONE**

### INDICAZIONI DI PERICOLO

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

### CONSIGLI DI PRUDENZA

P261 Evitare di respirare la polvere.

P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P280 Indossare guanti protettivi.

P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

Contiene: EDDHA NaFe

### Fabbricante

Syngenta Crop Protection AG  
Rosentalstrasse 67, 4058 Basilea (Svizzera)

### Distributore

Syngenta Italia S.p.A.  
Viale Fulvio Testi 280/6, 20126 Milano - Tel. 02-33444.1

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

### Peso netto

100 g - 500 g - 1 Kg - 5 Kg - 10 Kg - 25 Kg

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

**Prima dell'utilizzo leggere attentamente le istruzioni per l'uso.**

## **ISTRUZIONI PER L'USO**

### **Campi applicativi**

**SEQUESTRENE® NK 138 Fe** si impiega in programmi nutrizionali oltre alle normali concimazioni di base:

- 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 di qualche branca, frutti piccoli e poco succosi, insufficiente colorazione dei fiori;
- per il miglioramento qualitativo delle produzioni.

**SEQUESTRENE® NK 138 Fe** è raccomandato per applicazioni al terreno.

**SEQUESTRENE® NK 138 Fe** 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.

Ripetere eventualmente le applicazioni, se necessario, con un intervallo di circa 14-21 giorni.

### **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).

### **Preparazione della soluzione:**

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

**SEQUESTRENE® NK 138 Fe** 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® NK 138 Fe** non è compatibile con:

- prodotti a base di rame.

## Colture e dosi di impiego

Coltura	Unità	Dosi di applicazione	
		Preventiva	Curativa
Vite da vino e da tavola, olivo	g/pianta	10-20	30-50
Pero-Melo		40-50	80-100
Pesco		60-80	100-150
Agrumi		75-100	150-250
Altre arboree da frutto		40-80	80-200
Arbusti da frutto e da fiore, cespugli ornamentali		10-20	30-50
Fragola e piccoli frutti		0,5-0,7	1-1,5
Arboree di parchi ed alberature stradali		50-350	
Orticole in campo ed in coltura protetta		1-5	
Floreali ed ornamentali in pieno campo ed in coltura protetta		4-8	
Prati, turf, campi sportivi	kg/ha	2-7	

Le dosi più alte vanno impiegate su piante più sviluppate; nel caso di clorosi manifesta la dose va raddoppiata.

Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi di applicazione.

Contattare la società Syngenta Italia S.p.A. per raccomandazioni più specifiche. Sito web: [www.syngenta.it](http://www.syngenta.it)  
Le istruzioni d'uso e le dosi di applicazione del prodotto sono raccomandazioni. Si raccomanda agli utilizzatori di evitare l'uso eccessivo di fertilizzanti.

### CONDIZIONI DI MAGAZZINAGGIO

Conservare il prodotto nel suo contenitore ben chiuso in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

### INFORMAZIONI PRECAUZIONALI SU SICUREZZA E AMBIENTE

Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, si prega di rispettare le istruzioni d'uso raccomandate di questo prodotto fertilizzante.

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

Evitare la contaminazione dei corpi idrici superficiali.

Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto: indossare guanti, magliette a maniche lunghe e pantaloni lunghi, calzature impermeabili.

Proteggere adeguatamente gli occhi e la pelle durante l'applicazione.

Questo concime contiene urea, che può rilasciare ammoniaca e avere ripercussioni sulla qualità dell'aria. A seconda delle condizioni locali, devono essere adottate adeguate misure correttive.

Lavarsi le mani dopo l'uso.

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.

**DA NON VENDERSI SFUSO**