

ESTA® Kieserit

Magnesio e Zolfo al servizio della pianta



CONCIME CE
KIESERITE 25+50



CONFEZIONE
SACCHI DA 25 kg
FORMULAZIONE GRANULARE



APPLICAZIONE
AL TERRENO

PROPRIETÀ PRINCIPALI

LE SUE SOSTANZE NUTRITIVE MAGNESIO E ZOLFO SONO COMPLETAMENTE IDROSOLUBILI E QUINDI SUBITO DISPONIBILI PER LA PIANTA

ADATTO A TUTTI I TIPI DI TERRENO GRAZIE ALLA SUA ALTA SOLUBILITÀ, INDIPENDENTEMENTE DAL VALORE DEL pH DEL TERRENO

NEI SUOLI CALCAREI E CON ALTI VALORI DI pH ASSICURA UN ADEGUATO RIFORNIMENTO DI MAGNESIO E ZOLFO

CONSENTE UNO SPARGIMENTO PRECISO ED ECONOMICO GRAZIE ALLA DUREZZA ED ALLA GRANULOMETRIA UNIFORME DEI SUOI GRANULI

COMPOSIZIONE CHIMICO-FISICHE

- 25% MgO | OSSIDO DI MAGNESIO SOLUBILE IN ACQUA
- 50% SO₃ | ANIDRIDE SOLFORICA SOLUBILE IN ACQUA

ESTA® Kieserit è un marchio registrato da K+S MINERALS AND AGRICULTURE GMBH.
Per la corretta applicazione nelle specifiche condizioni pedoclimatiche e colturali, si consiglia di consultare il Servizio Tecnico.

MODALITÀ DI IMPIEGO IDEALE PER LE ZOLFO-CARENZE

Per calcolare la quantità di **ESTA® Kieserit** da impiegare, si devono considerare sia la dotazione del terreno che il fabbisogno di Magnesio e di Zolfo delle diverse colture.

Per l'arricchimento di terreni calcarei si consiglia l'impiego di **ESTA® Kieserit** in autunno, mentre per l'utilizzo su terreni leggeri si consiglia di utilizzare il prodotto in primavera.

Nei casi di visibile carenza di Magnesio e Zolfo può essere utilizzato in primavera (2-3 q/ha sono in genere più che sufficienti).

ESEMPIO DI FABBISOGNO MEDIO ANNUO PER ALCUNE COLTURE

COLTURA	MgO kg/ha
Actinidia	45
Albicocco	40
Melo	40
Olivo	20
Pesco	40
Vite	35
Carciofo	45
Cavolo	30
Cetriolo	130
Cipolla	30
Fragola	30
Lattuga	35
Melanzana	45
Melone	70
Peperone	50
Pomodoro	90

QUANDO E QUANTO CONCIMARE PER TUTTI I TERRENI

Molti terreni sono di natura poveri di Magnesio, in particolare quelli leggeri ed acidi. In terreni con alti valori di pH (suoli calcarei), come la maggior parte dei terreni italiani, l'alta concentrazione di Calcio ostacola la disponibilità di Magnesio. In questi casi che la solubilità della Kieserite, che non dipende dal valore del pH, garantisce un approvvigionamento ottimale di Magnesio alle piante.

L' **ESTA® Kieserit** granulare con il suo alto contenuto in Zolfo è ideale per le zolfo-carenze, inoltre, un apporto sufficiente di Zolfo facilita e migliora l'assimilazione dell'Azoto contribuendo ad ottimizzare l'impiego dei fertilizzanti.

ALCUNI ESEMPI DI COME SI MANIFESTA:

VITE
disseccamento del rachide

ORTAGGI E FRUTTA
produzione di Vitamina A, abbassamento del contenuto di nitrati, colorazione e contenuto in zuccheri

BARBABIETOLA
titolo di zucchero

LEGUMINOSE
titolo proteico e maggiore efficacia nella fissazione dell'Azoto



ESTA® Kieserit è un prodotto consentito in agricoltura biologica ai sensi dei REG. (EU) 2018/848.
È inoltre iscritto al registro dei fertilizzanti consentiti in agricoltura biologica così come previsto dal D.LGS. 75/2010.