

OSMOPLUS⁺ GP

BIOPROMOTORE
DEL METABOLISMO
E DELLA FIORITURA

NOVITÀ

OSMOPLUS⁺ GP

PFC 1 (B)(II): CONCIME ORGANO-MINERALE LIQUIDO
N 2 con Boro (B)

BIOPROMOTORE
DEL METABOLISMO
VEGETALE



CONSENTITO
IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA

Tutte le materie prime utilizzate per formulare
questo prodotto sono elencate nell'Allegato
Reg. (UE) 2021/1165 che ne autorizza l'uso in
produzione biologica.

CON

ACIDO FOLICO

TREALOSIO

GLICINBETAINA

GLUTATIONE



Dalla natura... alla natura



Dalla natura... alla natura



OSMOPLUS⁺GP

COS'È OSMOPLUS GP?

OSMOPLUS GP è un **Biopromotore Fertenia** specifico per sostenere le colture in condizioni di stress ambientali e stimolare fioritura e allegagione.

In presenza di alte temperature, deficit idrico, salinità ... la pianta riduce l'attività fotosintetica, la sintesi di carboidrati, la vitalità del polline e lo sviluppo del tubetto pollinico con conseguenti cali produttivi.

COSA LO RENDE SPECIALE?

La speciale formulazione a base di **Acido Folico, Trealosio, Glicinbetaina, Glutazione ed estratti vegetali**, migliora la capacità della pianta di superare gli stress abiotici nei momenti più sensibili del ciclo colturale, in particolare durante fioritura e allegagione.

OSMOPLUS GP interviene su questi processi grazie ai propri specifici costituenti:

Acido Folico: coinvolto nella sintesi proteica ed essenziale nei processi di divisione cellulare, contribuisce allo sviluppo vegetativo e alla sintesi della clorofilla.

Trealosio: disaccaride ad azione osmoprotettiva. Contribuisce alla tolleranza agli stress abiotici e alla regolazione dell'equilibrio energetico della pianta.



Glicinbetaina: Migliora la tolleranza agli stress abiotici, con effetti positivi sull'efficienza fotosintetica e sull'uso dell'acqua.

Glutazione: potente antiossidante con funzione detossificante, sostiene l'attività cellulare e favorisce la ripresa vegetativa e la qualità delle produzioni.



BIOPROMOTORE DEL METABOLISMO VEGETALE E DELLA FIORITURA

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	APP. FOGLIARE	
Colture orticole e industriali (serra e pieno campo)	2-4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto: 100-150 ml/hl	
Colture frutticole, Tropicali (mango, avocado ...) frutti a guscio (noci, nocciolo e castagno), olivo e agrumi	2-4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto: 150-200 ml/hl	
Vite da tavola e da vino (per ridurre l'acinellatura)	2-4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto: 150-200 ml/hl	
Fragole e piccoli frutti (more, lamponi, mirtillo)	2-4 interventi, da prefioritura ad accrescimento frutto: 100-150 ml/hl	
COLTURE	FERTIRRIGAZIONE	
Orticole e industriali	2-3 L/ha (in post-trapianto)	
Colture in serra	200-300 ml/1000 m ² (in post-trapianto)	

Miscibilità: Miscibile con altri formulati - Effettuare prove preliminari di miscibilità solo con rame e zolfo.

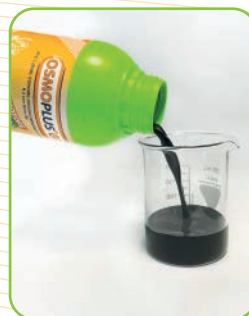
Le dosi si intendono per applicazioni a volume d'acqua normale.

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



COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	2,0 %
Azoto organico (N _{org}) da borlanda, alghe e betaine	2,0 %
Carbonio organico (C _{org})	3,0 %
Sostanza secca	50 %
Boro (B) ossiacido, idrosolubile	0,2 %
Rapporto C _{org} /N	1,5



FORMULAZIONE

OSMOPLUS GP è un prodotto liquido ricco in estratti vegetali e molecole bioattive.



PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

Formulazione: **liquida** - Densità: **1.18**
pH (sol.1%): **8.5 ± 1**



PACKAGE

Flaconi 1 L (12x1)
Taniche 5 L (4x5)

Sostieni ogni fioritura,
controlla lo stress,
massimizza la resa!



Dalla natura... alla natura

FERTENIA s.r.l.

INDUSTRIA FERTILIZZANTI SPECIALI E BIOLOGICI
FITOFORTIFICANTI - BIOSTIMOLANTI

Via Luca Giordano, 12 - Zona Industriale
84092 Bellizzi (Salerno) Italy
Tel. 0828 354461 - Fax 0828 355980
info@fertenia.com - www.fertenia.com



Quanto riportato in questo depliant ha valore prevalentemente indicativo. Nell'applicazione dei prodotti seguire attentamente le modalità e le avvertenze riportate in etichetta.
La casa produttrice declina ogni responsabilità per le conseguenze derivanti da un uso improprio dei prodotti.