



LINIA PHOS-PHYTOS

Phos-Phytos 35-23 L.

ÎNGRĂȘĂMÂNT EC
SOLUȚIE DE ÎNGRĂȘĂMINTE PK 35-23





Phos-Phytos 35-23 L.

ÎNGRĂȘĂMÂNT EC · SOLUȚIE DE ÎNGRĂȘĂMINTE PK 35-23

COMPOZIȚIE

	p/p	p/v	gr/lt
Anhidridă fosforică (P ₂ O ₅) solubilă în apă	35 %	52,5 %	525
Oxid de potasiu (K ₂ O) solubil în apă	23 %	34,5 %	345

PARAMETRI FIZICO-CHIMICI

pH al produsului: 4,2 · Greutate specifică la 20 °C: 1,50 kg/lt

MODALITĂȚI DE ANALIZĂ AL FOSFORULUI

Pentru a analiza fosforul conținut în Phos-Phytos 35-23 L. exprimat în anhidridă fosforică (P₂O₅) se folosește IPC (Ion-pair chromatography) cromatografia bi-ion sau LC (liquid chromatography using a hypercarb column) cromatografie lichidă utilizând o coloană Hypercarb.

CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Formulă lichidă ce conține fosfit de potasiu, obținută prin reacție, foarte asimilabilă de către țesuturile frunzelor și rădăcinilor și ușor de transportat în interiorul plantei prin vase conductoare.

Forma fosforului prezent îmbunătățește absorbția elementelor nutritive cu care se asociază garantând asimilarea chiar și în cazul întreruperii fluxului limfatic cauzat de atacuri fungice sau alterări fiziologice (acțiune vaso dilatatoare).

Menține planta compactă cu internoduri scurte și o face mai rezistentă la adversități și mai productivă.

Îmbunătățește activitatea vegetativă, înflorirea, legarea fructelor și coacerea garantând o producție mai mare și un nivel calitativ crescut al producărilor. Asistă și mărește activitatea fungicidelor cu care se asociază, îmbunătățind starea sănătății plantei.

MODALITĂȚI ȘI DOZE DE FOLOSIRE

Pomicultura și fructe de pădure (kiwi, citrice, măr, păr, măsline, fructe cu sâmburi): prin aplicare foliară de la reînceperea vegetativă până la faza fructului îngroșat de repetat de 3-4 ori cu doze de 2-2,5 lt/ha, sau prin fertirigație cu doze de 8-10 lt/ha.

Viță de vie: prin aplicare foliară pe parcursul ciclului de repetat de 4-6 ori cu doze de 2-2,5 lt/ha în asociere cu cei mai comuni antiparazitari.

Căpșună, pepene, pepene verde, roșie, ardei, vânăță, cartof, verdețuri cu frunze, conopidă: pe durata întregului ciclu prin aplicare foliară cu doze de 2-2,5 lt/ha, sau prin fertirigație cu doze de 1 lt/1.000 mp.

Floricultura și pepinieră: prin aplicare foliară cu doze de 200 ml/hl sau cu irigații de 5-10 ml pe mp.

Se recomandă de a folosi 500-1.000 litri de apă pe hectar pentru a mai bună distribuire însă produsul poate fi folosit și în concentrații mai mari (1%).

Culturi fără sol: Phos-Phytos 35-23 poate fi folosit și în culturi fără sol. Se folosesc 203 gr de produs pentru a aduce 1 mieechivalent de H₂PO₄⁻ și 1 mieechivalent de K⁺.

În modul cel mai practic pentru culturi în recipient sau pe porțiuni de teren ridicat este nevoie de a înlocui fiecare chilogram de dihidrogenofosfat de potasiu cu 1 litru de **Phos-Phytos 35-23** pentru a aduce culturile la aceeași cantitate de P₂O₅ și K₂O.

AMESTEC

Produsul poate fi amestecat cu alți formulați, dar se recomandă efectuarea a mici teste pentru a verifica compatibilitatea.

AMBALAJE: Flacon de 1 lt, bidon de 5 lt și de 20 lt · Cisterna de lt 1.000

The best solution for plant nutrition

BioKimia[®]
International S.r.l.

Fertilizzanti Speciali

BioKimia International S.r.l.

Sediu Legal: Via San Carlo 12/4 - 40023 Castel Guelfo di Bologna (BO) Italy

Divizie producție îngrășămintă speciale, logistică și administrativă:

Via degli Artigiani 130 - Zona Industriale Cà Bianca

40024 Castel San Pietro Terme (BO) Italy

E-mail: biokimia@biokimia.it - Tel. +39 051 944177 - Fax +39 051 940953

www.biokimia.it



Biokimia International Srl Romania