

## Organiczny środek poprawiający właściwości gleby

**EmpolKomp** przeznaczony jest do poprawy właściwości chemicznych i fizycznych gleb. Zawarta w produkcie **EmpolKomp** materia organiczna zwiększa zdolności retencyjne gleby, podnosząc odporność roślin na suszę.

Skład:

- zawartość azotu (N) całkowitego, co najmniej – 0,7 % (m/m),
- zawartość fosforu w przeliczeniu na P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, co najmniej – 0,5 % (m/m),
- zawartość potasu w przeliczeniu na K<sub>2</sub>O, co najmniej – 0,4% (m/m),
- zawartość substancji organicznej, co najmniej – 25,0 (% s. m.),
- postać – stała.

## Zakres stosowania

Środek **EmpolKomp** może znaleźć zastosowanie pod uprawy polowe roślin rolniczych i energetycznych, roślin ozdobnych rabatowych, trawników i innych miejskich terenów zielonych a także w rekultywacji zdegradowanych gruntów rolnych, w tym do utrwalania skarp, nasypów przydrożnych.

W jednej tonie środek **EmpolKomp** zawiera co najmniej:

- 7 kg azotu (N),
- 5 kg fosforu w przeliczeniu na P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>,
- 4 kg potasu w przeliczeniu na K<sub>2</sub>O,
- 133 kg substancji organicznej.

## Dawki, sposoby aplikacji i terminy stosowania

### Uprawy polowe

**EmpolKomp** należy stosować doglebowo wiosną bądź jesienią przed siewem. Produkt należy rozproszyc równomiernie po powierzchni pola a następnie wymieszać z glebą przy pomocy narzędzi uprawnych.

### Wielkość dawek środka w uprawach polowych roślin rolniczych

- Do 10t/ha świeżej masy w ciągu roku na glebach o średniej i wysokiej zawartości fosforu,
- Do 20t/ha świeżej masy w ciągu roku na glebach o niskiej zawartości fosforu.

### Rośliny ozdobne rabatowe

Stosować wczesną wiosną w ilości 3-4 l/m<sup>2</sup>. Rozproszyc równomiernie na powierzchni, wymieszać z glebą do głębokości 20 cm i wyrównać powierzchnię, a następnie sadzić rozsadę roślin rabatowych.

Trawniki:

Najlepiej stosować wiosną lub późnym latem. Na powierzchni rozproszyc równomiernie dawkę 2-3 l/m<sup>2</sup> i wymieszać z glebą.

### Rekultywacja gleb

**EmpolKomp** należy stosować w ilości nie przekraczającej 20 t/ha świeżej masy rocznie do uzyskania średniej zawartości fosforu, a następnie jak w uprawach polowych.

**Uwaga:**

- zabrania się stosowania środka na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych i wodą, pokrytych śniegiem; Za gleby zamrznięte nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia,
- nie przewiduje się stosowania środka w okresie wegetacji roślin przeznaczonych do bezpośredniego spożycia przez ludzi,
- nie przewiduje się stosowania na łąkach i pastwiskach, w uprawach roślin ogrodniczych (warzywniczych i sadowniczych), w uprawach leśnych,
- nie przewiduje się stosowania produktu razem ze środkami
- ochrony roślin.

## Zasady przechowywania

**EmpolKomp** powinien być przechowywany luzem w pryzmach na szczelnym, utwardzonym i wyrównanym podłożu, w zacienionym, zadaszonym i zabezpieczonym przed odciekami miejscu, w bezpiecznej nie mniejszej niż 20 m odległości od studni, ujęć wody i linii brzegu wód powierzchniowych, z przykryciem materiałem wodoszczelnym zabezpieczającym przed przemywaniem przez wody opadowe.

## Środki ostrożności

Podczas pracy ze środkiem należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad bezpieczeństwa i higieny. W razie kontaktu z uszkodzoną tkanką ciała należy zastosować środki opatrunkowe, a w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Podczas pracy ze środkiem nie jeść, nie pić, i nie palić. W razie zabrudzenia oczu delikatnie przemyć czystą wodą. W przypadku potknięcia skontaktować się z lekarzem.

Wytworzony na podstawie decyzji Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi nr G-1252/22.