

**INSTRUKCJA STOSOWANIA I PRZECHOWYWANIA ŚRODKA POPRAWIAJĄCEGO
WŁAŚCIWOŚCI GLEBY KOMCEL BIS**

KOMCEL BIS zwiększa żyzność gleby poprzez dostarczenie glebie materii organicznej, azotu, fosforu i potasu.

ZAKRES STOSOWANIA

KOMCEL BIS – może być stosowany w uprawach polowych roślin rolniczych, w uprawie roślin sadowniczych i ozdobnych, a także na trawniki. Stosowanie środka jest szczególnie polecane na gleby lekkie, zakwaszone i ubogie w materię organiczną. Może być stosowany do rekultywacji gleb zdegradowanych.

W jednej tonie środka poprawiającego właściwości gleby KOMCEL BIS wnosi się do gleby co najmniej: 5 kg azotu (N), 5 kg fosforu (P₂O₅) oraz 4 kg potasu (K₂O).

DAWKI, SPOSÓB I TERMINY STOSOWANIA

KOMCEL BIS należy stosować w dawkach dostosowanych do zasobności gleb w przyswajalny fosfor i potas.

W uprawach polowych i rekultywacji gruntów

Na glebach o niskiej zasobności w przyswajalny fosfor stosować 10 t/ha, a na glebach o średniej zasobności w przyswajalny fosfor stosować 6 t/ha raz na 2-3 lata.

Do rekultywacji gruntów zdegradowanych

Stosować w dawce 14 t/ha, co 2 lata do uzyskania średniej zasobności gleby w fosfor i potas, a następnie jak w przypadku upraw polowych.

Środek stosować pod uprawki przedsięwne lub późniwne. Rozprowadzać równomiernie na powierzchni pola i wymieszać z glebą przy pomocy narzędzi uprawowych (pług, brona talerzowa, kultywator).

Nie stosować na glebach o wysokiej i bardzo wysokiej zasobności w przyswajalny fosfor.

Uprawy sadownicze

- Przed posadzeniem sadu/plantacji rozrzuć równomiernie środek poprawiający właściwości gleby na powierzchnię pola w dawce do 10 ton na ha (10 kg na 10 m²), a następnie wymieszać z powierzchniową warstwą gleby do głębokości 15-20 cm. Najlepiej środek zastosować pod przedplon.

- W pierwszym roku po posadzeniu sadu/plantacji (z wyjątkiem truskawki i poziomki) - wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji) środek rozrzuć wokół drzew/krzewów lub w pasy wzdłuż rzędów roślin o szerokości 1-1,5 m, w dawce do 8 ton na ha (8 kg na 10 m²).

W uprawie roślin ozdobnych

kwiaty doniczkowe – dokładnie wymieszać środek z glebą lub innym podłożem w proporcji 4:1 (4 części gleby/podłoża, 1 część środka). Tak przygotowane podłoże wsypać do doniczki lub skrzynki balkonowej i sadzić rośliny doniczkowe i balkonowe.

rośliny rabatowe – KOMCEL BIS pod rozsady roślin rabatowych należy stosować wczesną wiosną w dawce do 10 kg na 10 m². Środek poprawiający właściwości gleby rozprowadzić równomiernie na glebie, następnie wymieszać na głębokość około 20cm, przed sadzeniem całość wyrównać.

krzewy ozdobne – przed sadzeniem KOMCEL BIS rozsypać równomiernie 10 kg na 10 m² i przekopać. W kolejnych latach wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji), rozprowadzić równomiernie na powierzchni gleby środek między koronami krzewów stosując podobną dawkę jednorazowo lub co 2 miesiące około 4-6 kg na 10 m².

Trawniki

Wiosną lub późnym latem na glebę przeznaczoną do założenia trawników rozsypać równomiernie KOMCEL BIS w ilości 15 kg na 10 m², następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby, wyrównać i siać trawę. Na trawnikach użytkowanych, najlepiej wczesną wiosną stosować środek w dawce do 5 kg na 10 m² jednorazowo lub 3 razy w sezonie w ilości po ok. 2 kg na 10 m². Po zastosowaniu obficie podleć.

UWAGA

Nie stosować na glebach zamarzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem oraz podczas opadów deszczu. Za gleby zamarznięte nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia,

Zabrania się stosowania na pastwiska.

Nie stosować łącznie ze środkami ochrony roślin,

Nie należy przekraczać zalecanych dawek.

Maksymalne ilości azotu działającego ze wszystkich źródeł, dla upraw w plonie głównym (N w kg/ha) dla plonów uzyskiwanych w warunkach uregulowanego odczynu gleby, zbilansowanego nawożenia azotem, fosforem i potasem (NPK) i stosowania integrowanej ochrony roślin powinny być zgodne z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz. U. z 2023 poz. 244).

PRZECHOWYWANIE I MAGAZYNOWANIE:

Środek przechowywać w pryzmach na utwardzonym i nieprzepuszczalnym podłożu, zabezpieczonym przed przemywaniem wodami opadowymi i zalewowymi. Pryzmy powinny być zlokalizowane w bezpiecznej odległości (co najmniej 20 m) od cieków wodnych i zabezpieczone przed przemywaniem przez wody opadowe lub pod zadaszeniem.

Chronić przed dziećmi. Przechowywać z dala od żywności i paszy dla zwierząt.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Nie dotykać środka poprawiającego właściwości gleby. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Podczas stosowania nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice ochronne oraz okulary lub ochronę twarzy. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza- jeśli to możliwe pokazać etykietę lub opakowanie.