

Instrukcja stosowania i przechowywania organicznego środka poprawiającego właściwości gleby o nazwie „HajnoMIX”

Zakres stosowania

Organiczny środek poprawiający właściwości gleby o nazwie „HajnoMIX” przeznaczony jest do stosowania w uprawach polowych oraz do rekultywacji gruntów rolnych, na użytkach zielonych, w warzywnictwie, w uprawach sadowniczych, w uprawie roślin ozdobnych i pod trawniki. Szczególnie zalecany jest na gleby o niskiej zawartości substancji organicznej. Stosowanie środka poprawia właściwości gleby poprzez wzbogacanie jej w substancję organiczną oraz w składniki pokarmowe, głównie azot, fosfor i potas.

W jednej tonie środka znajduje się co najmniej: 6 kg azotu (N), 3 kg fosforu w przeliczeniu na P₂O₅, 4 kg potasu w przeliczeniu na K₂O oraz 107 kg substancji organicznej.

Sposób i terminy stosowania

Przeznaczenie	Maksymalne dawkowanie [t/ha = kg na 10m ²]	Termin i zakres stosowania	Sposób stosowania
Uprawy polowe	- 20 t/ha rocznie - 10 t/ha rocznie gleby o wysokiej zawartości fosforu	jesienią lub wiosną (pod uprawki poźniwe lub przedsięwne)	Środek należy równomiernie rozprowadzić na powierzchni pola, następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby przy użyciu narzędzi rolniczych.
Rekultywacja gruntów	- 25 t/ha rocznie do uzyskania średniej zasobności gleby w fosfor lub potas, następnie zgodnie z zaleceniami dla upraw polowych		
Rośliny sadownicze	- 15 t/ha rocznie	przed posadzeniem sadu/ plantacji	Środek rozrzucić równomiernie na powierzchnię pola, a następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby do głębokości 15-20cm. Najlepiej zastosować pod przedplon.
	- 10 t/ha rocznie	wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji)	Środek rozrzucić wokół drzew/krzewów lub w pasy wzdłuż roślin o szerokości 1-1,5 m.
Rośliny ozdobne	- 10 -15 t/ha rocznie	Przed sadzeniem roślin	Na uprzednio przygotowaną glebę należy rozprowadzić równomiernie środek, następnie wymieszać z glebą na głębokość 15-20cm za pomocą dostępnych narzędzi uprawowych, po czym dokładnie wyrównać powierzchnię.
	- 10 t/ha rocznie	Istniejące nasadzenie/ plantacje wczesną wiosną (przed ruszeniem wegetacji)	Rozprowadzić równomiernie środek wokół roślin (unikając jego kontaktu z rośliną), następnie podlać wodą.
	- wymieszać produkt z glebą lub innym podłożem w proporcji 4:1 (4 części gleby/ podłoża, 1 część środka)	Rośliny doniczkowe i balkonowe	Należy dokładnie wymieszać produkt z glebą lub innym podłożem, tak przygotowane podłoże wsypać do doniczki lub skrzynki balkonowej, sadzić rośliny doniczkowe i balkonowe.

Rośliny warzywne	- 15 t/ha rocznie	jesienią lub wiosną (pod uprawki poźniwe lub przedsiewne)	Środek rozprowadzić równomiernie na powierzchni pola przy pomocy rozsiewacza lub rozrzutnika do nawozów, po czym wymieszać z glebą narzędziami uprawowymi na głębokość ok. 15cm. W tak przygotowana glebę wysiewać nasiona lub sadzić rozsadę warzywną
Trawniki	- 15 t/ha rocznie	Wiosną lub późnym latem	Na glebę przeznaczoną do założenia trawnika rozłożyć równomiernie warstwę środka, następnie wymieszać z wierzchnią warstwą gleby glebogryzarką lub innymi narzędziami, wyrównać i siać trawę.
Trwałe użytki zielone	- 14 t/ha rocznie na glebach mineralnych - 8 t/ha rocznie na glebach organicznych	W trakcie zakładania TUZ	Stosować w zależności od rodzaju gleby, dokładnie mieszając, poprzez bronowanie.
	- 14 t/ha rocznie na glebach mineralnych - 8 t/ha rocznie na glebach organicznych	Na istniejących łąkach jesienią lub wiosną	
	- 8 t/ha rocznie	Na istniejących pastwiskach wyłącznie jesienią	

Uwaga!

- Zabrania się stosowania środka na glebach zamrzniętych, zalanych wodą, nasyconych wodą, pokrytych śniegiem. Za gleby zamrznięte nie uznaje się gleby, która rozmarza co najmniej powierzchniowo w ciągu dnia.
- Wykorzystanie środka do celów rekultywacyjnych jest możliwe po uzyskaniu decyzji, zgód właściwych organów wydanych na podstawie odrębnych przepisów prawa, o ile takie są wymagane
- Nie przewiduje się stosowania środka razem ze środkami ochrony roślin
- Nie należy przekraczać zalecanych dawek
- Maksymalne ilości azotu działającego ze we wszystkich źródła, dla upraw w plonie głównym (N w kg/ha) dla plonów uzyskiwanych warunkach uregulowanego odczynu gleby, zbilansowanego nawożenia azotem, fosforem i potasem (NPK) i stosowania integrowanej ochrony roślin powinny być zgodne z obowiązującymi przepisami Programu azotanowego.

Sposób przechowywania

Środek należy przechowywać luzem w pryzmach formowanych na utwardzonym i nieprzepuszczalnym podłożu, po ich przykryciu materiałem wodoszczelnym (zabezpieczenie przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych) lub w pomieszczeniach magazynowych. Pryzmy muszą znajdować się w bezpiecznej odległości od zbiorników i cieków wodnych (co najmniej 20m).

Środki ostrożności

- Przy pracy ze środkiem należy stosować rękawice ochronne i przestrzegać zasad higieny jak przy pracy z obornikiem
- W przypadku gdy dojdzie do kontaktu środka z uszkodzoną tkanką ciała/ raną należy obficie przemyć wodą i zastosować środki opatrunkowe
- W przypadku dostania się do oczu przemyć czystą wodą
- W przypadku połknięcia skontaktować się z lekarzem