

Nr pozwolenia: Decyzja MRiRW Nr 482/18 z dnia 21.05.2018 r. zmieniona
Decyzją MRiRW Nr 482b/21 z dnia 13.03.2023 r.

Deklarowana zawartość składników pokarmowych:

Zawartość fosforu w przeliczeniu na P₂O₅, co najmniej 11,9 % (m/m)

Zawartość potasu w przeliczeniu na K₂O, co najmniej 3,9 % (m/m)

Zawartość suchej masy, co najmniej 20,1 % (m/m)

Zawartość substancji organicznej, co najmniej 15,8 % (s.m.)

Rozpuszczalność składników pokarmowych: 100%

Producent:

Laboratories Goemar S.A.S., Parc Technopolitain Atlante CS 41908, 35435 Saint-Malo Cedex, Republika Francuska.

Podmiot wprowadzający nawóz na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

UPL Polska Sp. z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90,

e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

ROOTER

Nawóz organiczno-mineralny

Zakres stosowania nawozu

ROOTER jest płynnym nawozem organiczno-mineralnym do stosowania dolistnego, zawierającym filtrat z alg *Ascophyllum nodosum* (GA 142). Nawóz poprawia rozwój systemu korzeniowego i przyspiesza jego regenerację, a także wspomaga pobieranie składników mineralnych z gleby. Sprzyja to lepszemu wzrostowi roślin w początkowym etapie uprawy i utrzymaniu wysokiego wigoru w dalszym okresie wegetacji, co przekłada się na wzrost plonu.

Wielkość dawek nawozu, sposób i terminy stosowania

Zakres stosowania	Termin stosowania	Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym	Dawka
Rzepak ozimy	Jesienią w fazie 4-6 liści, wiosną po rozpoczęciu wegetacji	1-2	1-2 l/ha
Zboża	Od fazy 3 liści do końca krzewienia	1-2	1-2 l/ha
Kukurydza	W fazie 4-6 liści	1-2	1-2 l/ha
Burak cukrowy	W fazie 4-8 liści	1-2	1-2 l/ha

Rośliny strączkowe	Od fazy 4-6 liści do pełni kwitnienia	1-2	1-2 l/ha
Ziemniak	Od fazy 4-6 liści do fazy zawiązywania bulwy i w początkowej fazie wzrostu bulw	1-2	1-2 l/ha

Nawóz ROOTER stosować jako roztwór wodny za pomocą opryskiwaczy używanych w ochronie roślin, najlepiej techniką oprysku drobnokroplistego tak, aby zapewnić całkowite zwilżenie roślin. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha**. Dawkę wody dostosować do fazy rozwojowej i gatunku rośliny uprawnej.

UWAGA

Zaleca się łączne stosowanie Rootera z roztworem saletrzano-mocznikowym.

Zaleca się łączne stosowanie Rootera z roztworem saletrzano-mocznikowym z Siarką.

- Nie stosować łącznie z nawozami wapniowymi.
- Nie stosować łącznie ze środkami ochrony roślin.

Sposób sporządzania cieczy użytkowej

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość nawozu wlać bezpośrednio do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą, z włączonym mieszadłem. Opróżnione opakowania przepłukać wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu nawozu do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po pracy aparaturę dokładnie wymyć. W przypadku przerw w pracy, przed ponownym przystąpieniem do opryskiwania, należy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

W przypadku stosowania w mieszaninie z innymi nawozami ROOTER dodawać do zbiornika jako ostatni (przy włączonym mieszadle).

Przechowywanie nawozu

- wyłącznie w oryginalnym pojemniku,
- z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt,
- w temperaturze od -10°C do 40°C,
- w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- chronić przed dziećmi.

Środki ostrożności

Nawóz zawiera: kwas fosforowy i charakteryzuje się odczynem kwaśnym. Może powodować korozję metali i stwarza ryzyko poważnego oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.

Podczas pracy z nawozem należy stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy. Po pracy należy dokładnie umyć ręce.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ (lub na włosy): natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W razie potrzeby zasięgnąć porady lekarskiej.

Informacje wynikające z przepisów odrębnych:



Niebezpieczeństwo

H290 - Może powodować korozję metali.

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

P234 Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

P264 - Dokładnie umyć twarz, ręce po użyciu

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami: Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem]

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P406 Przechowywać w pojemniku odpornym na korozję o odpornej powłoce wewnętrznej.

Okres przydatności nawozu do stosowania – 3 lata od daty produkcji.

Masa netto nawozu: