



Deklaracja Producenta

1. Nazwa i adres Producenta:

Aineg – Pol sp. z o.o.
ul. W. H. Lindleya 16
02 – 013 Warszawa Polska
NIP 5833188160, REGON 36295028

tel.: +48 605 650 432

e-mail: kancelaria_opw@interia.eu

2. Nazwa handlowa nawozu:

OREPLON VOLCANIC MINERALS

3. Typ : mieszany (CMC 1)

Produkt mineralny, nieorganiczny, wieloskładnikowy, stały PFC3 (B) (II)

4. Metoda produkcji:

Produkt powstał przez mielenie, dozowanie i mieszanie mineralnych, nieorganicznych składników .

5. Postać produktu:

Produkt stały

6. Uziarnienie:

- mączka 0,02 – 0,08 mm
- granulat 2 – 8mm

7. Deklaracja składników pokarmowych minimalnych dawek:

- N-NH₄ – 1,2%
- P₂O₅ – 0,6%
- K₂O – 2,5%
- CaO – 7,1%
- MgO – 6,8%
- Na₂O – 2,9%
- Fe₂O₃ – 8,5%
- Mn₂O₃ – 0,16%
- TiO₂ – 1,2%
- SiO₂ – 52,0%

Minerały rozpuszczalne w kwasach humusowych i przyswajalne przez rośliny w 90%. Minerały nie są wypłukiwane do wód gruntowych, ani cieków wodnych.
Składniki pokarmowe wolno działające do 6 miesięcy.



8. Inne wymagania:

pH 7,5 – 8,6

9. Instrukcja stosowania OREPLON Volcanic Minerals

Rodzaj uprawy	przykładowe dawki kg/ha
• - uprawy ogrodnicze	800 kg/ha
• - użytki zielone	600 kg/ha
• - okopowe: ziemniaki, szparagi	800 kg/ha
• buraki ćwikłowe	

10. Instrukcja przechowywania:

- przechowywać w suchym miejscu
- chronić przed wilgocią
- liczba warstw składowania – a 500 kg , max – 3 warstwy
- okres przydatności – 3 lata

11. Środki ostrożności:

- produkt bezpieczny dla zdrowia, przy użytkowaniu zgodnie z instrukcją
- niepalny, niewybuchowy
- przy pracy z nawozem należy stosować rękawice i okulary ochronne
- w przypadku podrażnienia skóry, błon śluzowych lub oczu – stosować przemywanie wodą.

12. Zalety

- kompleksowe i długoterminowe nawożenie
- minerały nie są wypłukiwane do wód gruntowych,
- mają właściwości sorpcyjne wody do 100% własnej masy,
- zwiększają ilość próchnicy glebowej,
- pozwalają na rozwój mikroorganizmów tlenowych, co sprzyja rozwojowi np. bakterii Azotobacter, które mogą przetwarzać azot z powietrza obecny w glebie,
- minerały tworzą gruzełkowatość gleby – w ten sposób spulchniają i napowietrzają glebę , aby mogły rozwijać i pełnić swoje funkcje bakterie Azotobacter, bakterie te pobierają azot z powietrza, • dzięki porowatości gleby do niej się przedostaje,
- stosowanie przedplonu ,roślin motylkowych i przyoranie jego, daje dodatkowe dawki azotuzawarte minerały powodują , że rośliny są dobrze wybarwione,
- odporne na stres biotyczny i abiotyczny, przemarzanie,
- rozwój systemu korzeniowego, zapewnia roślinie dobre żywienie,
- minerały zawarte w nawozie , będą również w roślinie , podwyższając jej jakość ,
- zwiększone plonowanie i jakość plonów od 15 – 30%.

Produkt oznakowany znakiem CE

Data wydania/aktualizacji: 22.11.2024 roku