

DEKLARACJA Producenta nawozu mineralnego

1. Nazwa producenta nawozu, adres:

Gdańskie Zakłady Nawozów Fosforowych „Fosfory” Sp. z o.o.
ul. Kujawska 2, 80-550 Gdańsk
tel./fax (058) 301 05 91, (058) 343 82 71
www.fosfory.pl

2. Nazwa handlowa nawozu:

Amofoska NPK 4:12:12

3. Typ nawozu:

wg Załącznika I do Rozporządzenia (WE) Nr 2003/2003: wg punktu B.1.1 Nawozy NPK
Nawóz NPK (CaO; MgO; SO₃) 4:9:12 (9; 2,5; 15) zawierający fosforyt częściowo rozłożony

4. Metoda produkcji:

Nawóz produkowany metodą nawarstwiania, w której pulpa otrzymana poprzez reagowanie zmielonego fosforytu z siarczanem amonu i kwasem siarkowym, nawilża znajdujące się w obiegu produkcyjnym granule nawozu oraz doprowadzane osobnym strumieniem; chlorek potasu i węglan magnezu. Całość poddawana jest suszeniu oraz segregacji na sitach w celu otrzymania produktu gotowego o odpowiedniej granulacji.
Główne składniki nawozu: siarczan amonu, fosforany wapnia, chlorek potasu, siarczan wapnia, węglan magnezu.

5. Postać nawozu:

Nawóz stały granulowany

6. Nazwy czynników chelatujących lub kompleksujących (wg Załącznika I do Rozporządzenia (WE) Nr 2003/2003 punkt E.3)

Czynniki nie są obecne w nawozie.

7. Deklaracja zawartości składników pokarmowych, ich form i rozpuszczalności:

1. Zawartość azotu (N) całkowitego w formie amonowej	4% (m/m)
2. Zawartość pięciotlenku fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalnego w kwasach mineralnych (całkowitego)	12% (m/m)
3. Zawartość pięciotlenku fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalnego w obojętnym roztworze cytrynianu amonu i wodzie	9% (m/m)
4. Zawartość pięciotlenku fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalnego tylko w kwasach mineralnych, co najmniej	3% (m/m)
5. Zawartość pięciotlenku fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalnego w wodzie	6% (m/m)
6. Zawartość tlenku potasu (K ₂ O) rozpuszczalnego w wodzie	12% (m/m)
7. Zawartość tlenku wapnia (CaO) rozpuszczalnego w wodzie	9% (m/m)
8. Zawartość tlenku magnezu (MgO) całkowitego	2,5% (m/m)
9. Zawartość trójtlenku siarki (SO ₃) rozpuszczalnego w wodzie	15% (m/m)

Dopuszczalna ujemna tolerancja zawartości dla sumy składników z pozycji 1, 3 i 6 najwyżej 1,9%, dla pojedynczych składników w pozycjach 3 i 6 najwyżej 1,1% (m/m), a dla pozycji 1 najwyżej 1% (m/m)

Dopuszczalna ujemna tolerancja zawartości składnika w pozycji 2 najwyżej 1,2% (m/m)

Dopuszczalna ujemna tolerancja zawartości składnika w pozycji 5 najwyżej 0,6% (m/m)

Dopuszczalna ujemna tolerancja zawartości drugorzędnych składników w pozycjach 7 i 9 najwyżej 0,9% (m/m)


Dopuszczalna ujemna tolerancja zawartości drugorzędnego składnika w pozycji 8 najwyżej 0,5% (m/m)

8. Przechowywanie

Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed dostępem wilgoci.

Nawóz przechowywany w powyższych warunkach posiada nieograniczony okres przydatności.

Główny Technolog



Waldemar Kolanowski

Ważne od: 01.10.2013 r.