

CaO min. 40%, , frakcja 0-2 mm, odmiana 05
(wap. naw. węg. CaO 40 0-2)

PKWiU 08.11.30.0; Nr Ref. PL34K61

Data: Kwiecień 2019

Opis produktu

Wapno nawozowe niezawierające magnezu, produkowane z wyselekcjonowanych złóż skał wapiennych w procesie obróbki mechanicznej (mielenie, odsiewanie). Podstawowym składnikiem jest węglan wapnia [CaCO₃].

Zastosowanie

Wapno nawozowe przeznaczone jest do wszelkiego rodzaju upraw w rolnictwie, ogrodnictwie, leśnictwie i sadownictwie w celu odkwaszania gleby, poprawy jej struktury fizycznej i składu chemicznego.

Wartości gwarantowane

CaO – min. 40,0%

Cd – max. 8 mg/kg CaO

Pb – max. 100 mg/kg CaO

Właściwości fizyczne gwarantowane

Odsiew na sicie 2 mm – max. 10%

Przesiew na sicie 0,5 mm – min. 50%

Wartości średnie za 2018 r.*

CaO – 44,7%

MgO – 3,1 %

Cd – 0,6 mg/kg CaO

Pb – 15,2 mg/kg Ca

Właściwości fizyczne średnie za 2018 r.*

Odsiew na sicie 2 mm – 2,3%

Przesiew na sicie 0,5 mm – 52,2%

Dodatkowe parametry nawozu

Reaktywność: 57,9%

Zawartość mikroskładników pokarmowych:

B bor – 0,002% = 20 g/t

Cu miedź – 0,001% = 10 g/t

Fe żelazo – 0,37% = 3700 g/t

Mn mangan – 0,03% = 300 g/t

Mo molibden – 0,00002% = 0,2 g/t

Zn cynk – 0,006% = 60 g/t

* Wartości średnie nie są gwarantowane przez producenta. Podane analizy są orientacyjne i nie mogą stanowić podstawy do roszczeń gwarancyjnych.

Opakowanie

Wapno nawozowe jest ładowane luzem na specjalne naczepy samochodowe („wanny”), chroniące produkt przed zanieczyszczeniem i zawilgoceniem.

Magazynowanie

Produkt powinien być składowany w warunkach zabezpieczających przed zawilgoceniem i zabrudzeniem.

Wymagania

Wapno nawozowe spełnia wymagania dotyczące zawartości tlenu wapnia i składu granulometrycznego określone w załączniku nr 6, Tab. 1 do Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 września 2010 r. (Dz. U. Nr 183 poz. 1229). Zawartość kadmu i ołowiu w wapnie nawozowym nie przekracza dopuszczalnych wielkości dla wapna nawozowego zawartych w § 14 ust. 4 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 18 czerwca 2008 r. (Dz. U. Nr 119 poz. 765).

Dokumenty referencyjne

Świadectwo kwalifikacji do stosowania w rolnictwie ekologicznym Instytutu Upraw, Nawożenia i Gleboznawstwa – NE/305/2016. Nawóz spełnia wymagania Dz. U. Nr 183 poz. 1229.

Bezpieczeństwo

Produkt nie jest substancją niebezpieczną. Substancja wyłączone z Rozporządzenia REACH na podstawie załącznika nr V do rozporządzenia (WE) 1907/2006.

Karta produktu

Dostępna na: www.lhoist.pl