

## Karta produktu

### MacroSpeed® Optima Plus

PFC 1(C)(I)(a)(ii):

Staty nieorganiczny nawóz makroskładnikowy PK (Ca, S) zawierający mikroskładniki pokarmowe 17-32 (+12 +8) wzbogacony o Polysulphate<sup>inside</sup>



#### Zadeklarowana zawartość składników pokarmowych w % (m/m):

- 17%** Pięciotlenek fosforu ( $P_2O_5$ ) (= 7,4% P) całkowity
- 15,4%** Pięciotlenek fosforu ( $P_2O_5$ ) (= 6,7% P) rozpuszczalny w wodzie
- 16%** Pięciotlenek fosforu ( $P_2O_5$ ) (= 7% P) rozpuszczalny w obojętnym roztworze cytrynianu amonu
- 32%** Tlenek potasu ( $K_2O$ ) (= 26,5% K) rozpuszczalny w wodzie
- 12%** Tlenek wapnia ( $CaO$ ) (= 8,6% Ca) całkowity
- 9,4%** Tlenek wapnia ( $CaO$ ) (= 6,7% Ca) rozpuszczalny w wodzie
- 8%** Tritylenek siarki ( $SO_3$ ) (= 3,2% S) rozpuszczalny w wodzie
- 0,2%** Cynk (Zn) w postaci tlenku, całkowity

#### Składniki:

Chlorek potasu (CAS: 7447-40-7)<sup>1</sup>, superfosfat potrójny (CAS: 65996-95-4)<sup>1</sup>, polihalit (CAS: 15278-29-2)<sup>1</sup>

<sup>1</sup>CMC 1: Pierwotne surowce i mieszaniny.

#### Postać:

Granule

#### Właściwości fizyczne:

Granulometria: 98,3% granul przechodzi przez sito o rozmiarze oczek 5 mm.

Gęstość nasypowa: 1000-1200 kg/m<sup>3</sup>

#### Instrukcje dotyczące stosowania:

**MacroSpeed Optima Plus** należy stosować przedsięwzię i pogłównie pod wszystkie gatunki roślin uprawnych. Szczególnie zalecany jest na gleby charakteryzujące się niską i bardzo niską zasobnością w przyswajalne formy potasu oraz w uprawach o wysokich potrzebach pokarmowych w stosunku do tego pierwiastka. Stosować wyłącznie w uzasadnionej potrzebie. Nie przekraczać dawki.

Skontaktuj się z firmą **CALDENA** lub jej dystrybutorem w celu uzyskania bardziej szczegółowych zaleceń.

## Zalecenia stosowania:

Dawka [kg/ha]*			
Rośliny uprawne	Gleba o wysokiej i bardzo wysokiej zasobności w potas	Gleba o średniej zasobności w potas	Gleba o niskiej i bardzo niskiej zasobności w potas
Zboża	150-200	200-300	300-450
Rzepak	150-250	250-300	300-500
Kukurydza	200-300	300-400	400-500
Ziemniaki**	250-300	350-400	450-500
Buraki cukrowe	250-350	400-450	500-700
Bobowate	150-200	200-300	300-450
Użytki zielone	150-250	250-400	400-500

\* W celu precyzyjnego ustalenia potrzeb nawożenia należy wykonać chemiczną analizę zawartości składników pokarmowych w glebie.

\*\* Ziemniaki na oborniku: 400-500 kg, ziemniaki bez obornika: 600-800 kg.

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska:

### NIEBEZPIECZEŃSTWO



**H318** – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**P280** – Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.

**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.

**P310** – Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

UFI: RR98-COXY-Y001-M819

### Zalecane warunki przechowywania:

Nawóz należy przechowywać w oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach, w chłodnym, suchym oraz dobrze wentylowanym pomieszczeniu magazynowym. Zabezpieczać przed działaniem promieni słonecznych. Chronić przed wilgocią.

### Dostępne opakowania:

600 kg

### Deklaracja zgodności:

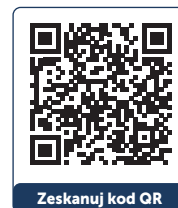
Dokumentacja potwierdzająca zgodność z przepisami UE dostępna jest na żądanie.



### Producent:

CALDENA sp. z o.o. sp. k.

Informacje przedstawione w niniejszej karcie produktu są wedle naszej najlepszej wiedzy, przekonania i informacji poprawne na moment ich opublikowania. Informacje służą jedynie jako wytyczne bezpiecznego obchodzenia się z materiałem, jego wykorzystywania, przetwarzania, przechowywania, transportowania, pozbywania się oraz udostępniania go i nie mogą być uznawane za rękojmię ani określenie jakości. Informacje te odnoszą się wyłącznie do określonego opisanego materiału i mogą być niewłaściwe dla takiego materiału wykorzystywanego w połączeniu z jakimkolwiek innym materiałem ani w jakimkolwiek procesie, chyba że zaznaczono inaczej w tekście.



Zeskanuj kod QR

CALDENA sp. z o.o. sp. k.

ul. Parkowa 2, 82-230 Trępnowy, Poland

Masz pytania? Zadzwoń +48 800 100 000

www.caldena.com

Karta produktu MacroSpeed Optima Plus

Data sporządzenia: 19.11.2024

strona 2/2