

ZINKOSOL Forte

PRODUKT NAWOZOWY UE

Producent: Lovochemie, a.s., Terezińska 57, Lovosice, 410 02, Republika Czeska

Dystrybutor:

Oznaczenie typu: PFC 1(C)(II)(a) Prosty nieorganiczny nawóz mikroskładnikowy

Właściwości chemiczne i fizyczne:

Właściwość	Wartość
Cynk jako Zn w % wag., jako siarczan, rozpuszczalny w wodzie	11
pH rozcieńczonego roztworu (1 : 5)	3 – 5
Gęstość w kg/l przy 20 °C	ok. 1,35

Płynny nawóz jest w roztworze, bezbarwny do jasno żółtawego koloru.

Zawartość substancji zanieczyszczających: nawóz spełnia limity zawartości substancji zanieczyszczających dla danego typu nawozu zgodnie z Rozporządzeniem (EU) 2019/1009.

Zakres i sposób stosowania:

Ten nawóz płynny może być stosowany do nawożenia gleby i liści. Odpowiedni do nawożenia przed rozpoczęciem wegetacji, jak również do interwencji leczniczych w trakcie wegetacji w przypadku wystąpienia objawów nagłych niedoborów u roślin. Rośliny szczególnie potrzebujące dostatecznej ilości cynku to: chmiel, kukurydza, fasola, len, zboża jare i ozime, buraki cukrowe, ziemniaki, groch, bób, rzepak, winorośl, owoce ziarnkowe, owoce pestkowe, cebula, czosnek, agrest, porzeczki, pomidory.

Stosowanie na glebę:

O ile nie ma skrajnego niedoboru cynku w oparciu o analizy gleby, to dawkowanie można ogólnie zalecić:

lekkie gleby	10 l/ha
ciężkie gleby	25 l/ha

O ile nie ustalono inaczej na podstawie analiz gleby, zaleca się powtórzenie tych aplikacji po 6 latach. Wyjątkiem jest chmiel, dla którego zalecamy stosowanie 10 l/ha rocznie ze względu na jego wysokie wymagania.

Aplikacja dolistna:

Przy aplikacji dolistnej stosuje się roztwór wodny o stężeniu 0,5%. Przy aplikacji dolistnej dawka na 1 ha mieści się w granicach 1 - 2 l. W ramach dożywienia optymalizacyjnego dla roślin korzystnie reagujących na dodatek cynku można zastosować mniejszą dawkę.

Uprawy	Czas stosowania	Ilość aplikacji	Dawkowanie w l/ha
Zboża	1. aplikacja na początku wegetacji 2. aplikacja: po 14 dniach	2	1
Burak cukrowy	1. aplikacja: w fazie 3. liścia 2. aplikacja po trzech do czterech tygodni	2	2
Ziarna, owoce pestkowe	po pojawieniu się liści	1	2
Kukurydza	w fazie 4 - 8 liścia	1	2 - 3
Rośliny strączkowe	pełna wegetacja	1	2

Rośliny ogrodowe	w trakcie wegetacji	2	2
------------------	---------------------	---	---

Podane dawki wyrażają przybliżoną ilość nawozu zalecaną do zastosowania pod daną uprawę. Określone dawki i ilości całkowite muszą być określone zgodnie z lokalnymi warunkami i obowiązującym ustawodawstwem. Bardzo odpowiednim jest wykorzystanie analiz gleb i roślin ewentualnie innych narzędzi diagnostycznych.

Korzystaj tylko wtedy, gdy naprawdę jest to potrzebne. Nie przekraczać określonej dawki.

Oznaczenie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Symbole ostrzegawcze zagrożenia:



Hasło sygnalizujące:

Niebezpieczeństwo

Standardowe zdania o zagrożeniu:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P270 – Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P301+P312 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P305+P351+P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Przez kilka minut ostrożnie płukać wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Niebezpieczne składniki: siarczan cynku ($ZnSO_4$)

UFI: 5F30-204A-500Y-9VG3

UN 3082

Wykaz wszystkich składników stanowiących więcej niż 5% masy nawozu:

Siarczan cynku CAS 7733-02-0 (CMC 1)

Dodatkowe lub szczegółowe informacje dotyczące bezpiecznego obchodzenia się i oddziaływania na środowisko, w tym wskazówki dotyczące pierwszej pomocy, znajdują się w karcie charakterystyki nawozu.

Ten produkt można wykorzystywać w rolnictwie ekologicznym zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 834/2007 oraz Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 889/2008 o produkcji ekologicznej i oznaczaniu produktów ekologicznych.

Warunki przechowywania i transport:

Transport nawozu w zbiornikach polietylenowych lub w innych opakowaniach uzgodnionych z odbiorcą. Przechowywać w zbiornikach polietylenowych lub w włókna szklanego lub w opakowaniach producenta. Temperatura produktu podczas magazynowania nie może spaść poniżej + 5 °C.

Pojemność opakowania: 0,5, 1, 5, 10, 20, 600 a 1000 litrów.

Okres ważności: 24 miesiące w przypadku przechowywania w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu i zgodnie z warunkami przechowywania

Data produkcji: