

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agrischmith-cynk-a-1000-l-schmith-sagri-npzn1000l-p-59139.html>

agriSchmith Cynk a' 1000 l Schmith SAGRI NPZN1000L

Cena brutto	10 700,50 zł
Cena netto	8 699,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SAGRI NPZN1000L
Kod producenta	SAGRI NPZN1000L
Kod EAN	5902004753843
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

agriSchmith Cynk a' 1000 l – płynny nawóz cynkowy makroskładnikowy

Prosty nieorganiczny nawóz makroskładnikowy w postaci płynnej, zawierający cynk w formie siarczanu oraz tlenek siarki. Produkt przeznaczony do dokarmiania dolistnego roślin uprawnych w celu uzupełnienia niedoborów cynku i siarki.

Cynk całkowity (Zn) **10,0%**

Tlenek siarki (SO3) **14,0%**

Pojemność **1000 l**

Forma cynku **Siarczan**

Charakterystyka nawozu

Cynk w formie siarczanu

Siarczan cynku charakteryzuje się dobrą przyswajalnością przez liście roślin. Zawartość 10% cynku całkowitego pozwala na skuteczne uzupełnienie niedoborów tego pierwiastka, który uczestniczy w syntezie białek i regulacji wzrostu.

Zawartość siarki

Tlenek siarki (SO₃) w ilości 14% stanowi dodatkowe źródło siarki (5,6% S). Siarka jest niezbędna do syntezy aminokwasów i białek, wpływa na efektywność wykorzystania azotu przez rośliny.

Forma płynna

Postać płynna ułatwia przygotowanie roztworu roboczego i zapewnia równomierne wymieszanie z wodą. Nawóz nadaje się do aplikacji opryskiwaczami polowymi w standardowych warunkach.

Uniwersalność zastosowania

Produkt można stosować w szerokim zakresie upraw: zboża, rośliny okopowe, strączkowe, oleiste, warzywa oraz drzewa i krzewy owocowe. Dawki i terminy aplikacji dostosowane do specyfiki poszczególnych gatunków.

Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	agriSchmith Cynk a ¹ 1000 I Schmith
Model	SAGRI NPZN1000L
Typ nawozu	Prosty płynny nieorganiczny nawóz makroskładnikowy
Cynk (Zn) całkowity	10,0% (m/m) w postaci siarczanu
Tlenek siarki (SO ₃) całkowity	14,0% (m/m), co odpowiada 5,6% S
Pojemność opakowania	1000 litrów
Metoda aplikacji	Dolistne opryskiwanie
Zalecana ilość wody	200-500 l/ha w zależności od uprawy

Funkcje cynku i siarki w roślinach

Rola cynku

Cynk bierze udział w syntezie białek, regulacji wzrostu roślin oraz produkcji chlorofilu. Niedobory cynku objawiają się chlorozą międzyżyłkową młodych liści, zahamowaniem wzrostu i deformacją blaszek liściowych. Cynk zwiększa odporność roślin na stresy abiotyczne i choroby.

Rola siarki

Siarka jest składnikiem aminokwasów (cysteina, metionina) i białek. Wpływa na efektywność wykorzystania azotu przez rośliny – przy niedoborze siarki rośliny gorzej przyswajają azot. Siarka uczestniczy również w syntezie witamin (B1, biotyna) oraz związków

obronnych roślin.

Dawkowanie i terminy stosowania

Dawki nawozu należy dostosować do fazy rozwojowej roślin, stanu odżywienia oraz planowanego plonu. Poniższa tabela zawiera orientacyjne zalecenia dla poszczególnych upraw.

Kukurydza	Faza 3-4 liści; faza 6-8 liści; wzrost źdźbła – do początku rozwoju wiechy	0,5-1,5 l/ha	200-300 l/ha
Ziemniak	Początek wzrostu pędów (ok. 10 cm); początek zawiązywania bulw; początek wzrostu bulw; bulwy osiągają ok. 50% finalnej masy	0,2-1,0 l/ha	200-300 l/ha
Strączkowe	Rozwój pierwszych liści właściwych; początek rozwoju pąków kwiatowych; początek rozwoju strąków i nasion	0,2-1,0 l/ha	200-300 l/ha
Burak cukrowy	Po wytworzeniu 6-8 liści właściwych; po wytworzeniu 8-10 liści właściwych; przed zakryciem międzyrzędzi	0,5-1,5 l/ha	200-300 l/ha
Rzepak	Jesień: faza 4-8 liścia; wiosna: początek wzrostu pędu głównego; rozwój pąków kwiatowych – do początku kwitnienia	0,3-1,0 l/ha	200-300 l/ha
Jabłonie, Grusze, Śliwy	Podczas pęknięcia pąków; początek fazy „mysie ucho”; koniec kwitnienia; po zbiorze owoców	0,5-2,0 l/ha	300-500 l/ha
Maliny, Truskawki	Po ruszeniu wegetacji wiosennej; przed kwitnieniem; przed pierwszym zbiorem; 1-2 zabiegi	0,5-2,0 l/ha	300-500 l/ha
Warzywa liściowe	Podczas wzrostu liści; podczas widocznego kwitnienia	0,5-2,0 l/ha	300-500 l/ha

Zalecenia aplikacyjne

Przygotowanie roztworu roboczego

Przed użyciem zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać. Odmierzoną ilość nawozu dodać do zbiornika opryskiwacza wypełnionego w połowie wodą, następnie uzupełnić wodą do wymaganej objętości przy włączonym mieszadle.

Warunki opryskiwania

Zabiegi dolistne przeprowadzać w temperaturze 12-25°C, przy wilgotności powietrza powyżej 60% i prędkości wiatru poniżej 3 m/s. Unikać opryskiwania w pełnym słońcu – optymalne warunki to godziny poranne lub wieczorne. Nie stosować bezpośrednio przed lub po opadach deszczu.

Mieszanie z innymi środkami

Nawóz można łączyć z wieloma środkami ochrony roślin i innymi nawozami dolistnymi. Przed przygotowaniem mieszaniny zbiornikowej zaleca się przeprowadzenie próby mieszalności w małej objętości. W razie wątpliwości skonsultować się z doradcą rolniczym lub producentem.

Przechowywanie

Nawóz przechowywać w oryg