

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krystaliczny-nawoz-npk-5-15-40-agrischmith-npk-5-15-40-mikro-10kg-p-58465.html>

Krystaliczny nawóz NPK 5-15-40 agriSchmith NPK 5-15-40 + mikro 10kg

Cena brutto	134,24 zł
Cena netto	109,14 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SAGRI NK5-15-40 10KG
Kod producenta	SAGRI NK5-15-40 10KG
Kod EAN	5902004753898
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Nawóz NPK 5-15-40 + mikro agriSchmith 10 kg

Krystaliczny nawóz wieloskładnikowy do stosowania dolistnego, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Formuła o podwyższonej zawartości potasu (40% K₂O) wspiera dojrzewanie owoców, wybarwienie plonów oraz akumulację cukrów w tkankach roślinnych.

Tlenek potasu (K₂O) 40,0%

Pięcioletek fosforu (P₂O₅) 15,0%

Azot całkowity (N) 5,0%

Gramatura opakowania 10 kg

Charakterystyka nawozu

Wysoka zawartość potasu

40% K₂O (33,2% K) w formie siarczanowej i azotanowej zapewnia szybką dostępność składnika odpowiedzialnego za jakość plonów — wpływa na zawartość cukrów, intensywność wybarwienia oraz odporność na stresy abiotyczne.

Kompleks mikroelementów

Zawiera bor (0,1%), żelazo (0,2%), mangan (0,06%), miedź (0,03%), cynk (0,03%) i molibden (0,0004%). Mikroelementy wspierają procesy metaboliczne, fotosyntezę oraz rozwój generatywny roślin.

Pełna rozpuszczalność

Krystaliczna postać nawozu gwarantuje całkowite rozpuszczenie w wodzie bez osadu. Umożliwia precyzyjne przygotowanie roztworu roboczego i bezproblemowe stosowanie przez opryskiwacze polowe.

Dwie formy azotu

Azot azotanowy (4,1%) działa natychmiastowo, mocznikowy (0,9%) jest pobierany stopniowo. Taka kombinacja zapewnia zarówno szybki efekt odżywczy, jak i przedłużone działanie nawozu.

Specyfikacja techniczna

Typ nawozu	Wieloskładnikowy stały nieorganiczny nawóz makroskładnikowy, PFC 1(C)(I)(a)(ii)
Azot (N) całkowity	5,0% (w tym 4,1% azotanowy, 0,9% mocznikowy)
Pięcioletek fosforu (P ₂ O ₅)	15,0% (P = 6,5%)
Tlenek potasu (K ₂ O)	40,0% (K = 33,2%)
Trójtlenek siarki (SO ₃)	16,3% (S = 6,5%)
Bor (B)	0,1% w postaci kwasu borowego
Żelazo (Fe)	0,2%
Mangan (Mn)	0,06%
Miedź (Cu)	0,03%
Cynk (Zn)	0,03%
Molibden (Mo)	0,0004% w postaci soli sodowej
Główne składniki	Siarczan potasu (CAS 7778-80-5), azotan potasu (CAS 7757-79-1), fosforan monopotasowy (CAS 7778-77-0)
Postać	Krystaliczna, całkowicie rozpuszczalna w wodzie
Masa netto	10 kg
Przeznaczenie	Użytek zawodowy

Zastosowanie w uprawach

- Drzewa owocowe (jabłonie, grusze, wiśnie, czereśnie, śliwy) — po wytworzeniu pąków kwiatowych oraz w okresie wzrostu owoców

- Porzeczki i winorośl — w fazie pąków kwiatowych i po kwitnieniu
- Maliny i truskawki — po ruszeniu wegetacji wiosennej, przed kwitnieniem
- Ziemniak — po wytworzeniu pokroju krzaka, przed zwarciem międzyrzędzi
- Kukurydza — w fazie 4-6 liści oraz przed zwarciem międzyrzędzi (6-8 liści)
- Rzepak — wiosną po ruszeniu wegetacji, do fazy zwartego pąka
- Burak cukrowy — w fazie 6 liści i 14 dni później
- Zboża — po ruszeniu wegetacji, w fazie krzewienia i strzelania w źdźbło
- Warzywa — 2 tygodnie po wysadzeniu rozsady, w okresie wiosennych chłódów
- Łąki i pastwiska — po ruszeniu wegetacji, tydzień po każdym pokosie, po wypasie

Dawkowanie i sposób stosowania

Przygotowanie roztworu roboczego

Nawóz należy całkowicie rozpuścić w wodzie przed aplikacją. Standardowe stężenie roztworu: 2-4 kg nawozu na 200-1000 litrów wody, w zależności od uprawy i fazy rozwojowej roślin. Dokładne dawki podano w tabeli poniżej.

Drzewa owocowe, porzeczki, winorośl	2-3 kg/ha w 500-1000 l wody, 1-2 zabiegi
Maliny, truskawki	2-3 kg/ha w 500-800 l wody, 1-2 zabiegi
Ziemniak	3-4 kg/ha w 200-300 l wody, 1-3 zabiegi
Kukurydza	2-4 kg/ha w 200-300 l wody, 1-2 zabiegi
Rzepak	2-3 kg/ha w 200-300 l wody, 1-2 zabiegi
Burak cukrowy	2-3 kg/ha w 200-300 l wody, 1-2 zabiegi
Zboża	2-3 kg/ha w 200-300 l wody, 1-2 zabiegi
Warzywa	2 kg/ha w 500 l wody, 1-3 zabiegi
Łąki i pastwiska	2-4 kg/ha w 200-300 l wody

Użytkowanie i przechowywanie

Nawóz stosować wyłącznie w uzasadnionej potrzebie agronomicznej. Nie przekraczać zalecanych dawek — nadmiar składników pokarmowych może prowadzić do zaburzeń wzrostu i obniżenia jakości plonów.

Warunki magazynowania

Przechowywać w suchym, przewiewnym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Częściowo zużyte worki szczelnie zamykać, aby zapobiec wysypaniu zawartości i zawilgoceniu nawozu. Produkt higroskopijny — kontakt z wilgocią powoduje zbrylanie.

Uwaga dotycząca emisji amoniaku

Nawóz zawiera mocznik, który w określonych warunkach może uwalniać amoniak do atmosfery, wpływając na jakość powietrza. W zależności od lokalnych przepisów i warunków środowiskowych należy wprowadzić odpowiednie środki zaradcze (np. stosowanie w chłodniejszych porach dnia, unikanie aplikacji przy wysokich temperaturach).

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego w rolnictwie.