

Select[®] Super

120 EC



Superskuteczny na chwasty jednoliścienne

Wysoka
skuteczność
zwalczania
chwastów
jednoliściennych,
w tym wiechlina
rocznej

Renomowany produkt, szeroki
zakres stosowania

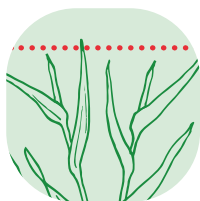




Działanie Select Super 120 EC

Select Super 120 EC jest herbicydem na bazie **kletodymu** – substancji czynnej z grupy cykloheksenodionów (A). Środek w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony jest do zwalczania perzu właściwego, samosiewów zbóż, chwastnicy jednostronnej, owsa głuchego i innych chwastów jednoliściennych (po wschodach).

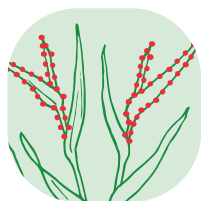
Objawy działania kletodymu na chwasty



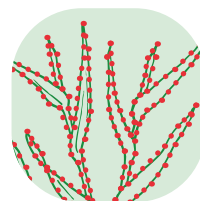
zahamowanie wzrostu w ciągu 7 dni od zastosowania



tkanka roślinna w miejscu wzrostu powoli brązowieje i gnije



nowo powstałe liście żółkną (chloroza) i powoli obumierają

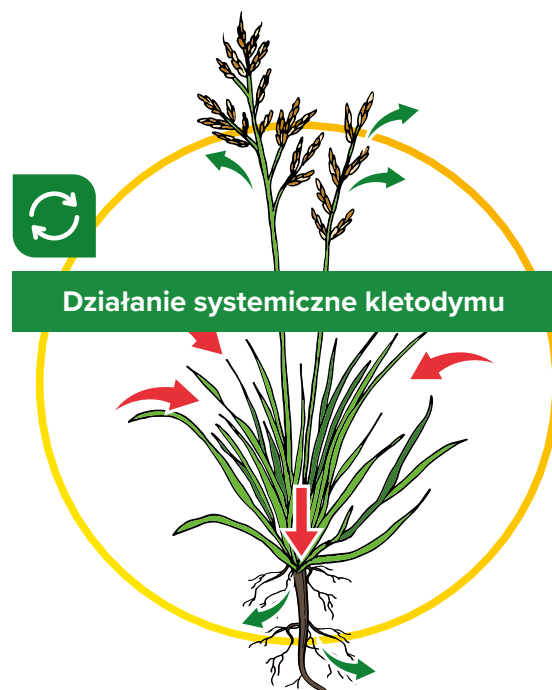


starsze liście obumierają, zmieniając kolor na pomarańczowy, czerwony lub fioletowy

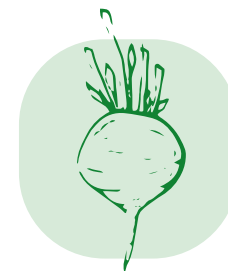
Pogromca chwastów

Select Super 120 EC jest herbicydem selektywnym o działaniu układowym, pobieranym bardzo szybko poprzez liście, a następnie przemieszczanym do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie ich rozwoju.

Kletodym hamuje aktywność merystematiczną i działa poprzez **zakłócanie biosyntezy lipidów**. Lipidy to ważne składniki błony komórkowej. W podatnych roślinach herbicyd wiąże się z enzymem karboksylazy acetylo-CoA, który jest niezbędny do biosyntezy lipidów. Herbicyd przemieszcza się w roślinie i gromadzi w częściach merystematicznych.



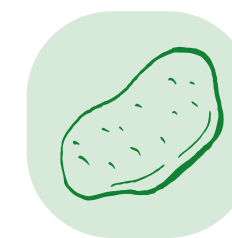
Stosowanie w uprawach:



burak cukrowy



rzepak ozimy



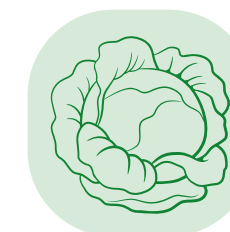
ziemniak



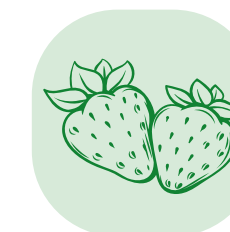
marchew



cebula uprawiana z siewu



kapusta głowiasta uprawiana z rozsady



truskawka
















Stosowanie w uprawach małoobszarowych:

- mięta pieprzowa, melisa lekarska, dziurawiec zwyczajny, kozłek lekarski;
- len zwyczajny uprawiany na nasiona, len zwyczajny uprawiany na włókno, konopie siewne uprawiane na włókno, lucerna siewna, koniczyna czerwona, koniczyna biała, koniczyna perska, komonica zwyczajna;
- gorczyca biała, gorczyca czarna, gorczyca sarepska, rzepak jary, mak lekarski, słonecznik zwyczajny, lnianka siewna;
- bobik, fasola zwyczajna uprawiana na suche nasiona, groch siewny uprawiany na suche nasiona, groch siewny pastewny (peluszką), łubin wąskolistny, łubin biały, łubin żółty, soczewica jadalna;
- soja, bób, fasola szparagowa, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, groch siewny uprawiany na zielone nasiona;
- pomidor, oberżyna;
- burak pastewny, burak ćwikłowy;
- kapusta brukselska, kapusta czerwona, kapusta włoska;
- seler korzeniowy, chrzan pospolity, pietruszka korzeniowa, pasternak, rzodkiewka, salsefia, brukiew, skorzonera, rzepa;
- czosnek, szalotka;
- szczypiorek, liście kopru ogrodowego, nać pietruszki, liście selera korzeniowego, liście kopru włoskiego;
- malina, jeżyna, aronia, borówka wysoka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, żurawina;
- tytoń, wierzba energetyczna;
- szkółki roślin ozdobnych (drzewa i krzewy liściaste, drzewa i krzewy iglaste, byliny dwuliścienne).







KLETODYM – SKUTECZNOŚĆ

Zakres skuteczności kletodymu

Chwasty jednoroczne	Chwasty wieloletnie
 Chwastnica jednostronna	 Cynodon palczasty (trawa bermudzka/psi ząb palczasty)
 Miotła zbożowa	 Perz właściwy
 Owies głuchy	 Kłósówka miękka
 Stokłosy	 Wiechlina zwyczajna
 Palusznik krwawy	 Życica trwała
 Wiechlina roczna	
 Samosiewy zbóż	
 Włośnica zielona	
 Włośnica sina	
 Wyczyniec polny	

Skuteczność:

-  Bardzo wysoka > 94%
-  Wysoka 85%–94%
-  Średnia 70%–84%
-  Niska < 70%

KLETODYM – ZALECENIA

Rekomendacje producenta dla uzyskania optymalnej skuteczności kletodymu



Przeznaczenie i termin

Gatunki

- wszystkie rodzaje chwastów jednoliściennych jednorocznych
- samosiewy zbóż
- perz

Faza wzrostu chwastów

- minimum 2 liście (jednoroczne) lub 4 liście (wieloletnie)
- dostateczna powierzchnia liści
- chwasty w fazie aktywnego wzrostu

Chwasty jednoliścienne jednoroczne: od fazy 2 liści do początku fazy krzewienia.

Chwasty jednoliścienne wieloletnie: faza 4–6 liści właściwych (15–20 cm wzrostu).

Oprysk wykonać z uwzględnieniem fazy rozwoju rośliny.



Dawka

- zastosować odpowiednią dawkę w odpowiednim czasie, w zależności od wskazań etykiety
- stosować samodzielnie, bez dodatku innych środków ochrony roślin

W uprawach wielkoobszarowych:

Zwalczanie chwastów jednorocznych, np. prosowatych, owsa głuchego, samosiewów zbóż: **0,8 l/ha.**

Zwalczanie perzu: **2 l/ha.**

W zastosowaniach małoobszarowych: 0,8–1,5 l/ha.



Warunki pogodowe

- relatywna wilgotność powietrza > 65%
- idealna temperatura: 8–25°C
- nie stosować w przypadku spodziewanych przymrozków i rosy
- opady deszczu po 1–2 godzinach po aplikacji nie mają wpływu na działanie środka



Aplikacja

Opryskiwacz przed napełnieniem powinien być wyczyszczony.

Zalecana ilość wody: 200–300 l/ha.

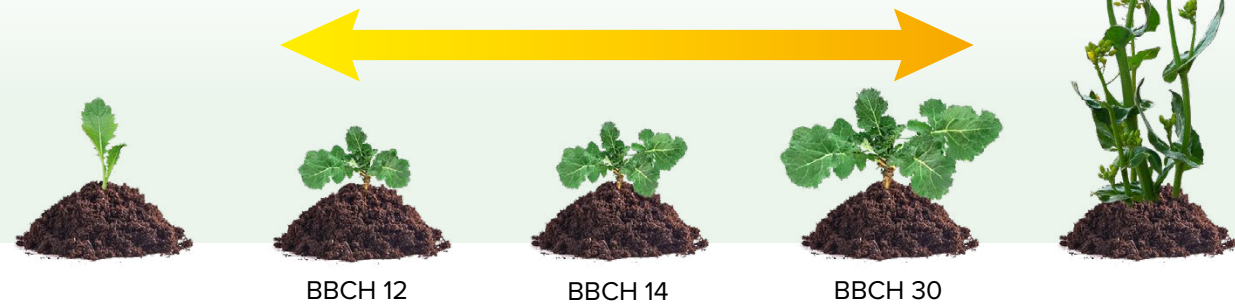


W przypadku silnego zachwaszczenia dodanie siarczanu amonu w dawce 5 kg/ha może zoptymalizować wydajność środka.



SELECT SUPER 120 EC – STOSOWANIE

Rzepak



Ziemniak

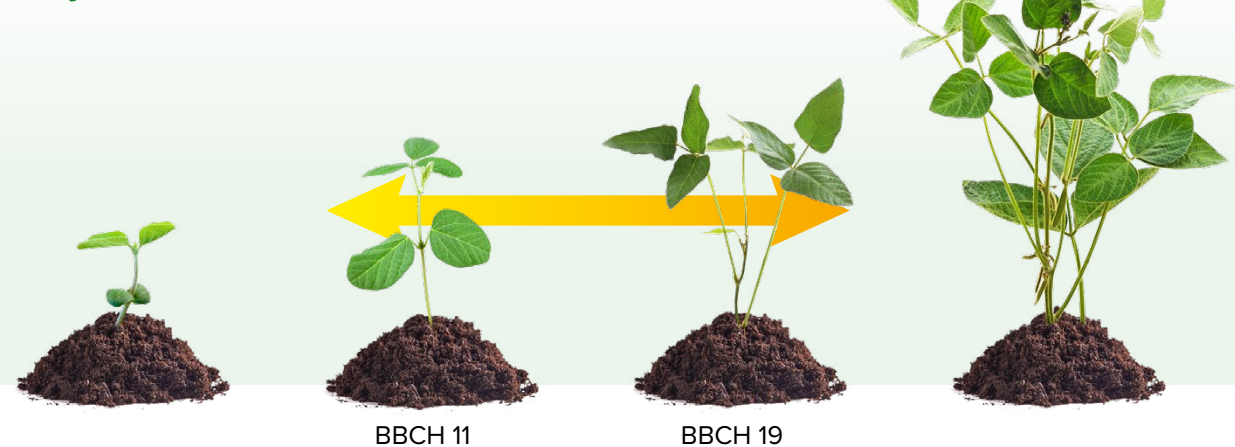


Burak

- Aplikacja po kontroli chwastów dwuliściennych
- Stosować do momentu zakrycia międzyrzędzi w 50%
- Można stosować jednocześnie z etofumesatem i fenmedifanem



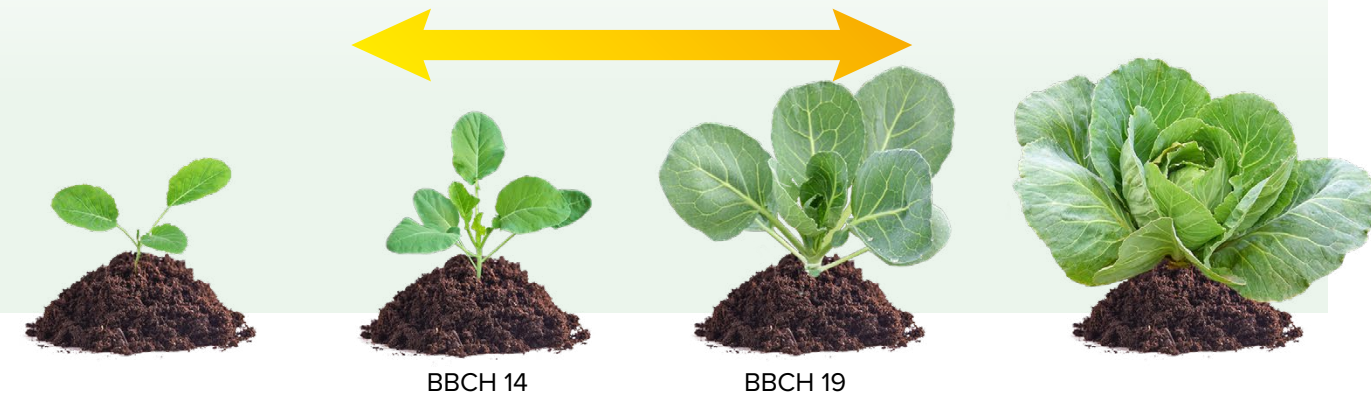
Soja



SELECT SUPER 120 EC – STOSOWANIE

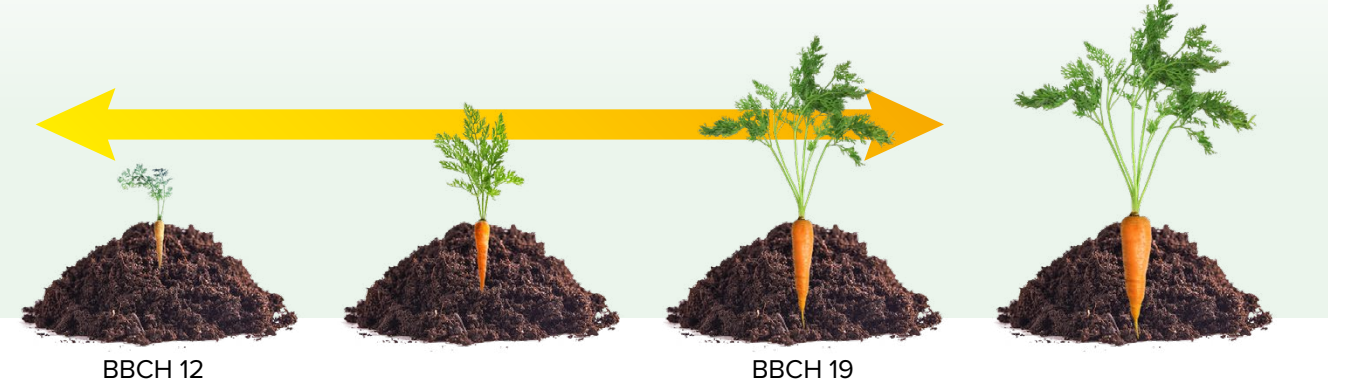
Kapusta głowiasta

- Środek stosować po przyjęciu się rozsady i po wzejściu chwastów jednoliściennych



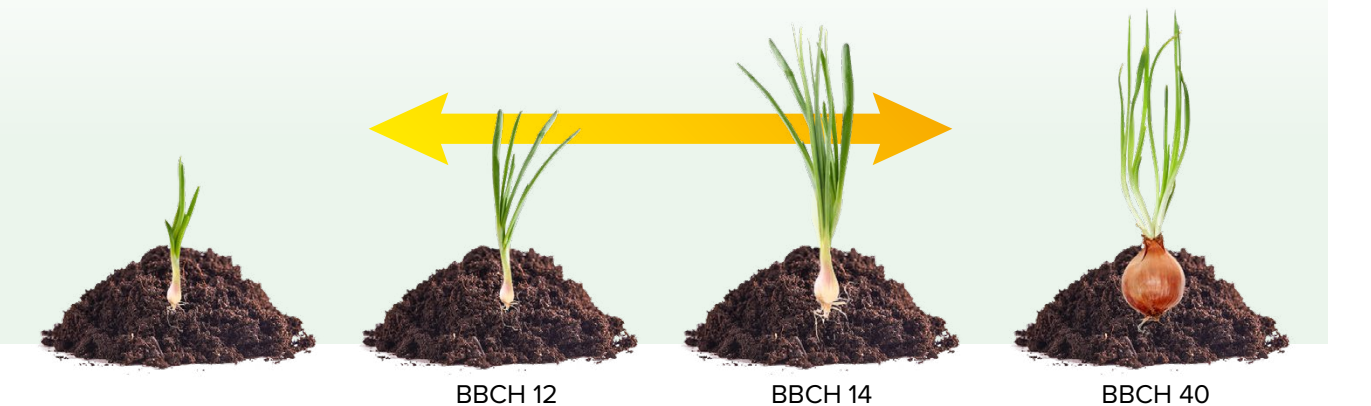
Marchew

- Od fazy 2. liścia, nie później niż 40 dni przed zbiorem
- Nie łączyć z innymi środkami ochrony roślin
- Zachować minimum 5-dniowy odstęp między aplikacją innego herbicydu



Cebula

- Zastosowanie od fazy prawdziwego liścia (BBCH 12) do formowania cebuli (BBCH 40)
- Nie łączyć z innymi środkami ochrony roślin oraz dodatkami
- Zachować minimum 5-dniowy odstęp między aplikacją innego herbicydu



SELECT SUPER 120 EC – MOCNE STRONY



Mocne strony

Spektrum działania:

wysoka skuteczność w zwalczaniu chwastów jednoliściennych jednorocznych oraz wieloletnich

Do stosowania w różnych uprawach:

rzepak ozimy, okopowe, warzywnicze, sadownicze, jagodowe i in.

Efektywność:

w stosunku do chwastów odpornych na Arylofenoksypropioniany (FOPy): chizalofop P-etylu, fluazyfop P-butylu, haloksyfop-R (życica, wyczyniec, palusznik)

Unikatowość:

skuteczne działanie na życicę i wiechlinę roczną

Uwaga! Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi w etykiecie. Informacje zawarte w reklamie mają charakter archiwalny i zgodne są ze stanem prawnym na dzień publikacji. Ewentualne zmiany w treści etykiety do zweryfikowania z aktualną treścią produktu na stronach Ministerstwa Rolnictwa.