

# Select<sup>®</sup> Super

120 EC



## Superskuteczny na chwasty jednoliścienne

Wysoka  
skuteczność  
zwalczania  
chwastów  
jednoliściennych,  
w tym wiechliny  
rocznej

Renomowany produkt, szeroki  
zakres stosowania



AGROSIMEX

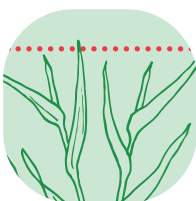
## SPOSÓB DZIAŁANIA



### 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).

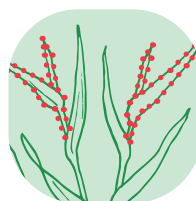
### Objawy działania kletodymu na chwasty



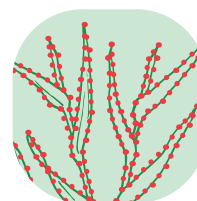
zahamowanie wzrostu  
w ciągu 7 dni od  
zastosowania



tkanka roślinna  
w miejscu wzrostu powoli  
brązowieje i gnije



nowo powstałe liście  
żółkną (chloroza)  
i powoli obumierają

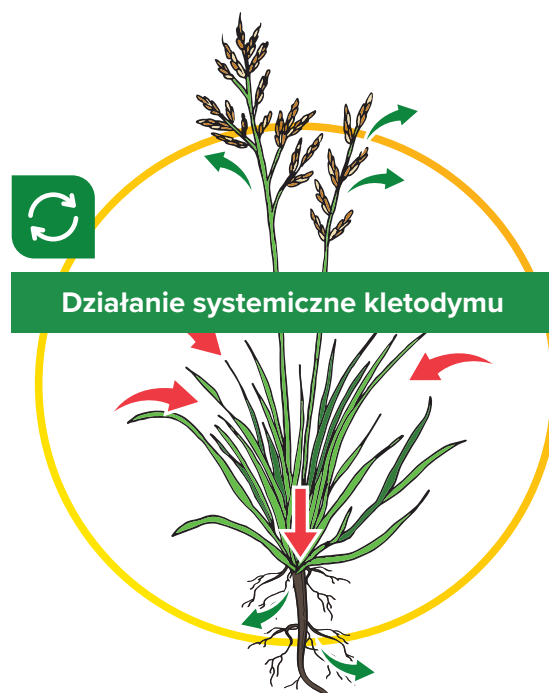


starsze liście obumierają,  
zmieniając kolor na pomarań-  
czowy, czerwony lub fioletowy

### Pogromca chwastów

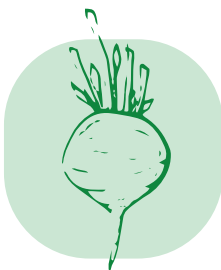
Select Super 120 EC jest herbicydem selektywnym o działaniu układowym, pobieranym bardzo szybko poprzez liście, a następnie przemieszczanym do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie ich rozwoju.

Kletodym hamuje aktywność merystematyczną 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 merystematycznych.



# ZASTOSOWANIE – UPRAWY

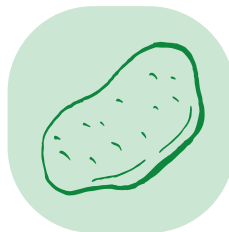
## Stosowanie w uprawach:



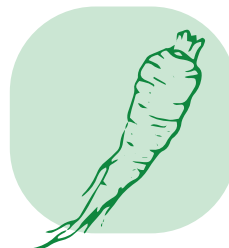
burak cukrowy



rzepak ozimy



ziemniak



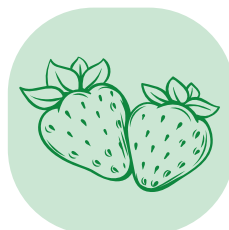
marchew



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, osterżyna;
- 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).



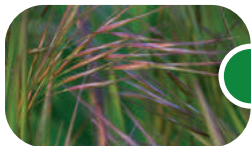
# KLETODYM – SKUTECZNOŚĆ

## Zakres skuteczności kletodymu

### Chwasty jednoroczne



Chwastnica jednostronna



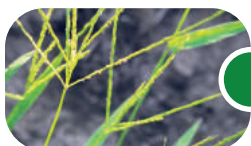
Miotła zbożowa



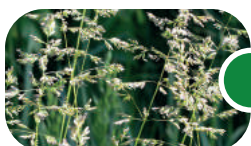
Owies głuchy



Stokłosa



Palusznik krwawy



Wiechlina roczna



Samosiewy zbóż



Włośnica zielona



Włośnica sina



Wyczyniec polny

### Chwasty wieloletnie



Cynodon palczasty  
(trawa bermudzka/psi  
zęb palczasty)



Perz właściwy



Kłosówka miękka



Wiechlina zwyczajna



Życica trwała

### 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



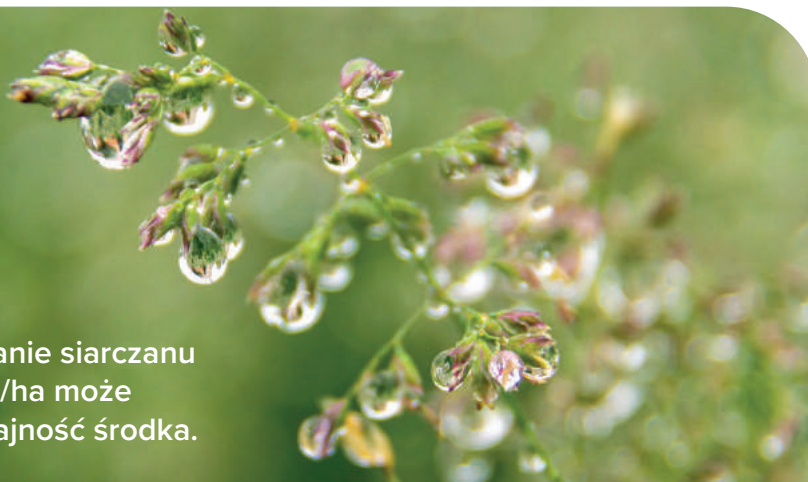
## Aplikacja

Opryskiwacz przed napełnieniem powinien być wyczyszczony.

Zalecana ilość wody: 200–300 l/ha.

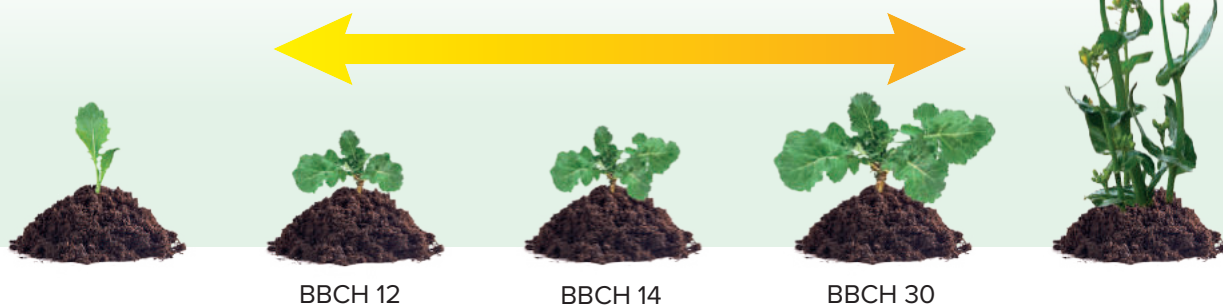


W przypadku silnego zachwaszczenia dodanie siarczanu amonu w dawce 5 kg/ha może zoptymalizować wydajność środka.



# SELECT SUPER 120 EC – STOSOWANIE

## Rzepak



## Ziemniak

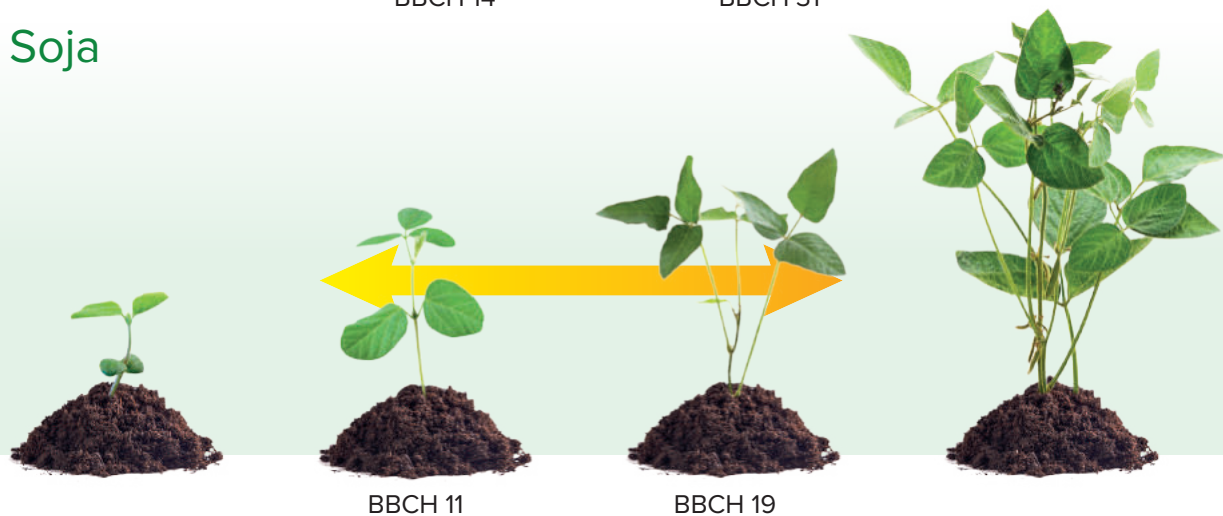


## Burak

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



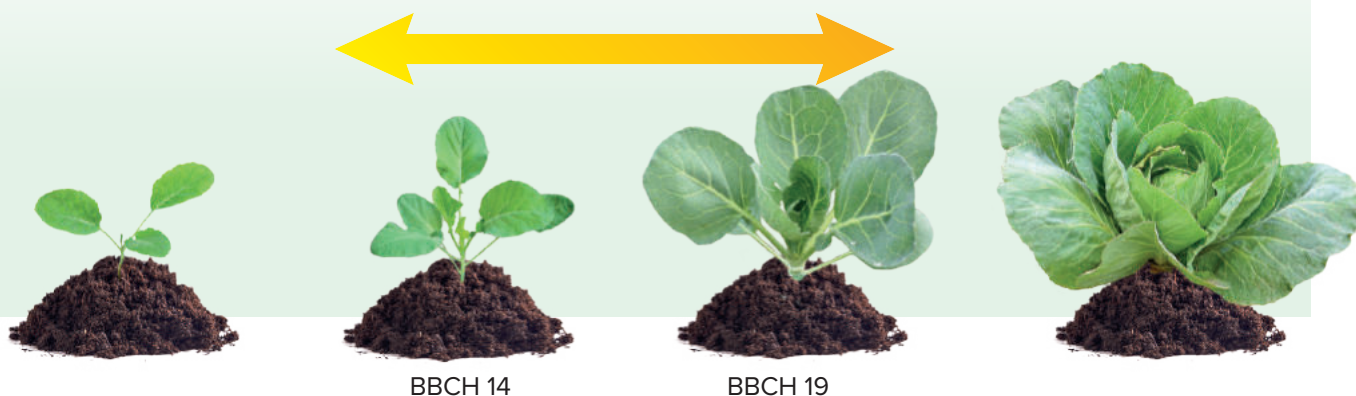
## Soja



# SELECT SUPER 120 EC – STOSOWANIE

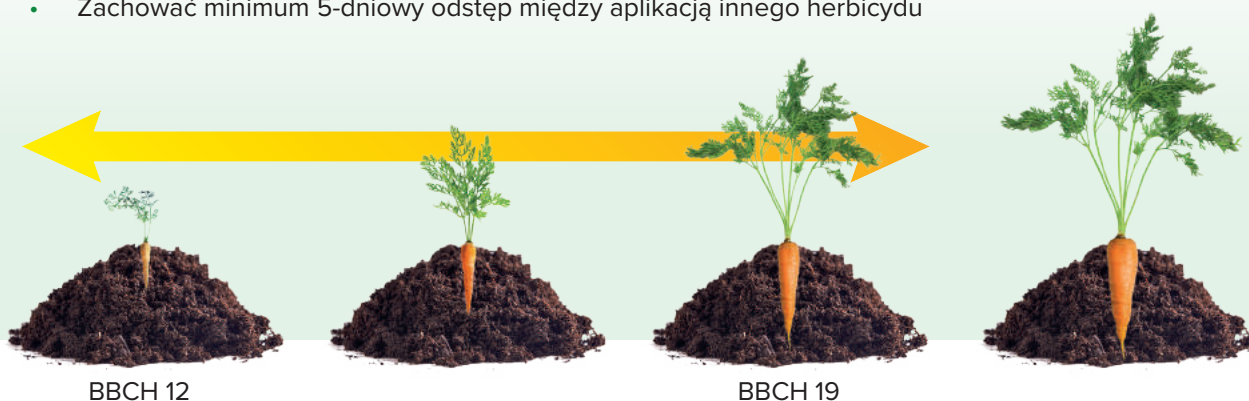
## Kapusta głowiasta

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



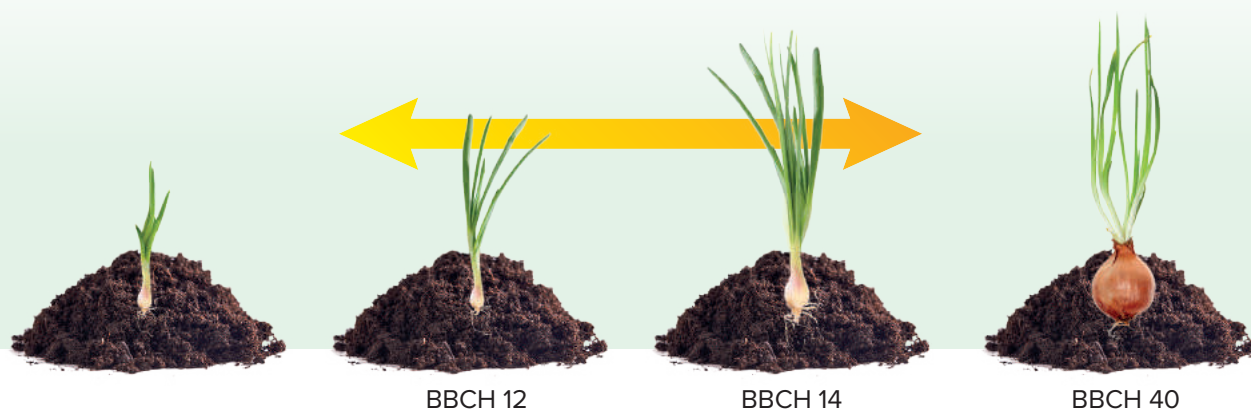
## Marchew

- 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): chizalofof P-etylu, fluazyfop P-butyli, 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.

Chcesz dowiedzieć się więcej?  
Tel. (48) 66 80 471

Odwiedź:



[www.doradztwowywarzywnicze.pl](http://www.doradztwowywarzywnicze.pl)  
[www.doradztwosadownicze.pl](http://www.doradztwosadownicze.pl)  
[www.doradca-rolniczy.pl](http://www.doradca-rolniczy.pl)



nasz  
fanpage



nasz kanał  
YOUTUBE

[www.agrosimex.pl](http://www.agrosimex.pl)