



# Buster 100 EC 1l

Cena **70,00 zł**

Dostępność **Dostępny**

## Opis produktu

**BUSTER 100 EC** jest herbicydem stosowanym nalistnie, przeznaczonym do zwalczania perzu właściwego, samosiewów zbóż i innych chwastów jednoliściennych w uprawie rzepaku ozimego i buraka cukrowego.

Zawartość substancji czynnej:

**chizalofop-P-etylowy** – związek z kwasu arylofenoksypropionowego – 10,1% (100 g/l)

Herbicyd selektywny o działaniu układowym. Pobierany jest bardzo szybko przez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie ich wzrostu i rozwoju.

Działanie środka na chwasty objawia się żółknięciem, a następnie zasychaniem najmłodszych liści i widoczne jest po upływie około 7 dni od opryskiwania. Pełny efekt jest widoczny po około 2-3 tygodniach, w zależności od przebiegu pogody. Chwasty roczne są najbardziej wrażliwe na działanie środka od fazy 2 liści do początku krzewienia, perz właściwy w fazie 4-6 liści.

Chwasty wrażliwe:

chwastnica jednostronna, miotła zbożowa, perz właściwy, samosiewy pszenicy ozimej, samosiewy pszenicy

### Stosowanie środka

#### Rzepak ozimy

Zwalczanie jednorocznych chwastów jednoliściennych i samosiewów zbóż

Termin stosowania:

a) środek stosować **jesienią**, gdy rzepak wykształci co najmniej pierwszą parę liści do początku rozwoju pędów bocznych (BBCH 12-21).

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3-0,4 l/ha.

Aby zwiększyć skuteczność środka zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 0,3 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha.

lub

b) środek stosować **wiosną** po ruszeniu wegetacji od początku wydłużenia pędu (faza rozety) do fazy wyraźnego drugiego międzywęźla (BBCH 30-32).

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4-0,5 l/ha.

Aby zwiększyć skuteczność środka zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 0,3 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

#### Burak cukrowy

Termin stosowania: środek stosować od fazy 2 liści buraka do momentu, gdy rośliny zakryją nie więcej niż 40% międzyrzędzi (BBCH 12-34).

Na plantacjach, na których wykonuje się przerwę buraków środek stosować na 10 dni przed przerwą lub 10 dni po przerwie, gdy chwasty prosoвате pojawią się ponownie.

#### Zwalczanie chwastnicy jednostronnej, miotły zbożowej, samosiewów pszenicy:

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4- 0,5 l/ha

Aby zwiększyć skuteczność środka w zwalczaniu samosiewów zbóż, zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 0,35 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha

#### Zwalczanie perzu właściwego:

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0-1,5 l/ha

Aby zwiększyć skuteczność środka zaleca się stosowanie łącznie z adiuwantem Partner+ w dawkach:

Buster 100 EC 1,0 l/ha + Partner+ 0,7 l/ha

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

---

## STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

### **Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik**

Środek zastosowany w uprawach małoobszarowych może zwalczać również inne gatunki chwastów niż wskazane w punkcie etykiety **Działanie na chwasty**, nie mniej nie zostało to jednoznacznie potwierdzone badaniami. Tym samym w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących spectrum zwalczanych chwastów oraz wrażliwości na stosowany w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

#### **Len zwyczajny uprawiany na nasiona, len zwyczajny uprawiany na włókno, konopie siewne uprawiane na włókno**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętych liścieni do fazy rozwiniętego szóstego liścia właściwego (BBCH 10 – 16).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Rzepak jary**

Termin stosowania: środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy widocznych 9 lub więcej międzywęźli (BBCH 10 – 39).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Ślonecznik zwyczajny**

Termin stosowania: środek stosować od fazy całkowicie rozwiniętych liścieni do fazy 6 liści (BBCH 10 – 16).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,625 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Bób, fasola szparagowa, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Groch siewny uprawiany na świeże nasiona, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Groch siewny uprawiany na suche nasiona, fasola zwyczajna uprawiana na suche nasiona, soczewica jadalna**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Bobik, groch pastewny (peluszka), łubin biały, łubin żółty, łubin wąskolistny**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego liścia do fazy widocznych dziewięć lub więcej międzywęźli (BBCH 11 – 39) lub od fazy widocznego pierwszego pąka kwiatowego do fazy gdy widoczne są pierwsze płatki ale pąki kwiatowe są nadal zamknięte (BBCH 50 – 59).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Soja**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętej pierwszej pary liści właściwych do końca fazy rozwoju pędów bocznych (BBCH 11 – 39) lub gdy widoczne są pierwsze pąki kwiatowe (BBCH 50 – 51).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 14 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Burak ćwikłowy**

Termin stosowania: Środek stosować od fazy rozwiniętych dwóch liści właściwych do fazy, gdy liście zakrywają 40% powierzchni gleby (BBCH 12-34).

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Uwaga: Nie stosować innego środka chwastobójczego w okresie 3 dni po wykonaniu zabiegu.

#### **Marchew, pietruszka korzeniowa, seler korzeniowy, pasternak, brukiew, chrzan pospolity, rzepa, rzodkiew, salsefia, skorzonera**

Termin stosowania: środek stosować:

- w przypadku marchwi, pietruszki korzeniowej, pasternaku, rzodkwi, salsefii, skorzonery – od fazy gdy liścienie są całkowicie rozwinięte do fazy gdy korzeń osiąga typową wielkość i kształt (BBCH 10-49);
- w przypadku selera korzeniowego, chrzanu pospolitego, brukwi, rzepy – od fazy 2 liści właściwych do fazy rozwoju części roślin

---

przeznaczonych do zbioru (BBCH 12 – 34).

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.  
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

#### **Gorczyca, mak lekarski**

Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszej pary liści do końca fazy wzrostu pędu głównego (BBCH 10-39).  
Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.  
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

#### **Rośliny energetyczne**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwinięcia drugiego liścia (BBCH 12-93).  
Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,32 l/ha.  
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

#### **Rośliny ozdobne, szkółki roślin ozdobnych**

Termin stosowania: środek stosować BBCH 12-39.  
Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.  
Lub  
Termin stosowania: środek stosować BBCH 50-93.  
Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,32 l/ha.  
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

#### **Szkółki leśne, plantacje nasienne drzew leśnych**

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwinięcia drugiego liścia (BBCH 12-93).  
Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,32 l/ha.  
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

#### **Tytoń**

Termin stosowania: środek stosować w fazach od drugiego rozwiniętego liścia właściwego do dziewiątego rozwiniętego liścia właściwego (BBCH 12-19).  
Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.  
Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

#### **Następstwo roślin**

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji do poziomu niestwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku konieczności wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem BUSTER 100 EC (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, choroby lub szkodniki), na polu tym można uprawiać burak cukrowy, rzepak ozimy lub inne rośliny dwuliścienne. Rośliny jednoliścienne można uprawiać nie wcześniej niż po 6 tygodniach od zastosowania środka BUSTER 100 EC.

#### **Środki ostrożności, okresy karencji i szczególne warunki stosowania**

**Karencja** (okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej):

Burak cukrowy, burak ćwikłowy, seler korzeniowy, chrzan pospolity, brukiew, rzepa – 110 dni.

Rzepak ozimy, len zwyczajny uprawiany na nasiona, rzepak jary, słonecznik zwyczajny, gorczyca, mak lekarski – 90 dni.

Soja- 57 dni.

Bób, fasola szparagowa, groch siewny cukrowy uprawiany na strąki, fasola zwyczajna uprawiana na suche nasiona, groch siewny uprawiany na suche nasiona, soczewica jadalna, fasola zwyczajna uprawiana na świeże nasiona, groch siewny uprawiany na świeże nasiona, marchew, pasternak, pietruszka korzeniowa, rzodkiew, salsefia, skorzonera – 45 dni.

Len uprawiany na włókno, konopie uprawiane na włókno, tytoń, rośliny energetyczne, rośliny ozdobne, szkółki roślin ozdobnych, szkółki leśne, plantacje nasienne drzew leśnych – nie wymagane.

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia, w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

Zielonych części rzepaku nie przeznaczać na cele paszowe.

W przypadku ziarna rzepaku oraz buraka cukrowego wyznaczony okres karencji pokrywa okres karencji dla pasz.

Bobik, groch pastewny (peluszką), łubin żółty, łubin biały, łubin wąskolistny – 45 dni.

Brukiew – 40 dni.

**Przed użyciem należy zapoznać się ze szczegółową instrukcją stosowania znajdującą się na opakowaniu.**

W przypadku Produktów będących środkami ochrony roślin w rozumieniu Ustawy o środkach ochrony roślin z dnia 8 marca 2013 r. (Dz.U. 2020 poz. 2097 ze zm.) oraz Rozporządzenia nr 1107/2009 (Dz.U. 2011 nr 284 poz. 1673 ze zm.), złożyć Zamówienie oraz być stroną Umowy Sprzedaży mogą jedynie Klienci będący osobami fizycznymi posiadającymi pełną zdolność do czynności prawnych oraz posiadającymi kwalifikacje wymagane od osób nabywających środki ochrony roślin określone w art. 28 Ustawy o środkach ochrony roślin z dnia 8 marca 2013 r. (Dz.U. 2020 poz. 2097 ze zm.).