



**CORTEVA**<sup>TM</sup>  
agriscience

# Instinct<sup>TM</sup>

®<sup>TM</sup>

Trademarks of Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer, and their affiliated companies or their respective owners. © 2019 CORTEVA

## Stabilizator azotu

**Zawiera 300 g substancji aktywnej nitrapiryna w postaci zawiesiny mikrokapsuł.**

**Jest produktem przeznaczonym do spowalniania procesu nityfikacji – ogranicza przemiany w glebie stabilnej i przyswajalnej przez rośliny formy amonowej w formę azotanową. Ogranicza straty azotu, zwiększa jego dostępność w krytycznych fazach rozwojowych roślin i podnosi efektywność wykorzystania azotu z zastosowanych nawozów mineralnych i organicznych.**

10 L

Corteva Agriscience Poland Sp z o.o.  
ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1  
00-728 Warszawa  
tel: +48 22 5487300  
Fax: +48 22 5487309  
Email: [biuro@corteva.com](mailto:biuro@corteva.com)  
[www.corteva.pl](http://www.corteva.pl)

MIEJSCOWY TELEFON ALARMOWY: 00 48 601 66 26 26

Hazard symbol(s)



NIEBEZPIECZEŃSTWO

H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
P280	Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy
P302 + P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
P305 + P351	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
+ P338 + P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.
P501	Likwidować zawartość/pojemnik zgodnie z odpowiednimi przepisami.
EUH204	Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia

## Opis działania i warunki stosowania produktu

**Instinct** jest inhibitorem nityfikacji przeznaczonym do stosowania z nawozami zawierającymi azot w formie amonowej lub amidowej. Po zastosowaniu, **Instinct** zmniejsza straty azotu amonowego występującego w glebie, ograniczając jego wymywanie w głąb gleby i przemieszczanie się do wód gruntowych oraz ulatnianie w powietrze (proces denityfikacji).

**Instinct** nie jest produktem zastępującym nawóz azotowy. Dawka stabilizatora azotu **Instinct** nie zależy od typu nawozu ani od wysokości planowanej lub wymaganej jednostkowej lub łącznej dawki nawożenia azotem roślin uprawnych.

**Instinct** może być zastosowany w kukurydzy zbieranej na ziarno lub kiszonkę, pszenicy ozimej (za wyjątkiem odmian klasy K), jęczmieniu ozimym (za wyjątkiem jęczmienia browarnego), pszenżycie ozimym, życie, pszenicy jarej, pszenżycie jarym, owsie, jęczmieniu jarym (za wyjątkiem jęczmienia browarnego), rzepaku ozimym, rzepaku jarym, ziemniaku i buraku cukrowym.

**Instinct** powinien być zastosowany kilka dni przed lub po wysiewie granulowanych, azotowych nawozów mineralnych w postaci, np. mocznika, siarczanu amonu, saletry amonowej, saletrzaku. **Instinct** może też być zastosowany z płynnym nawozem azotowym (Roztworem

Saletrzano-Mocznikowym). Zastosowanie mieszaniny zbiornikowej z produktem **Instinct** nie zmienia potencjalnego korozyjnego działania płynnych nawozów azotowych. Stabilizator azotu **Instinct** może też być zastosowany na polach nawożonych nawozami organicznymi: obornik, gnojowica, pomiot kurzy, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni. **Instinct** działa w glebie i powinien być wprowadzony do gleby albo w wyniku zabiegu uprawowego (np. w ramach uprawy przedsewnej) albo w wyniku opadów deszczu lub deszczowania. Wprowadzenie do gleby w wyniku opadów deszczu lub deszczowania, powinno nastąpić do 10 dni po zastosowaniu produktu. Do wprowadzenia produktu do gleby wystarczają opady deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu. Optymalnym terminem stosowania stabilizatora azotu **Instinct** jest w przypadku roślin jarych wiosna, przed siewem rośliny uprawnej. W rzepaku ozimym najlepiej zastosować go jesienią a w innych uprawach ozimych wiosną po ruszeniu vegetacji, w terminie stosowania głównego nawożenia azotowego.

## Zalecenia stosowania produktu

PRZED ZASTOSOWANIEM PRZECZYTAĆ DOKŁADNIE ETYKIETĘ-INSTRUKCJĘ STOSOWANIA.

PRZED ZASTOSOWANIEM DOKŁADNIE WSTRZĄSNAĆ - WYMIESZAĆ ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA AŻ DO UZYSKANIA JEDNORODNEJ ZAWIESINY.

## Kukurydza

### Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem lub po siewie, ale przed wschodami kukurydzy.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu posiewnym działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

Przestrzegać zalecanej dawki płynnego nawozu azotowego oraz warunków jego stosowania w celu uniknięcia uszkodzeń rośliny uprawnej.

### Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Najlepiej zastosować przed siewem kukurydzy. **Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu posiewnym działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

#### **Stosowanie z nawozami organicznymi (obornik, gnojowica, pomiot kurzy, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni)**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Najlepiej zastosować przed siewem kukurydzy. **Instinct** może być zastosowany oddzielnie, nie wcześniej niż kilka dni przed lub tuż po wywiezieniu na pole nawozów organicznych. Po zastosowaniu produktu **Instinct** i wywiezieniu nawozów organicznych wymieszać je jak najszybciej z glebą.

**W przypadku stosowania z płynnymi nawozami organicznymi gnojowica, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni) istnieje możliwość łącznego stosowania przy użyciu wozów asenizacyjnych pod warunkiem bezpiecznego dawkowania produktu i dokładnego wymieszania. Zapoznaj się z materiałami producenta dotyczącymi szczegółowych warunków stosowania.**

**Instinct** przy zabiegach oddzielnych należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

**Zboża ozime** - pszenica ozima (za wyjątkiem odmian klasy K), jęczmień ozimy (za wyjątkiem jęczmienia browarnego), pszenżyto ozime, żyto

**Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed lub po ruszeniu wegetacji, w terminie stosowania startowego, wiosennego nawożenia azotowego.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu powschodowym działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

Przestrzegać zalecanej dawki płynnego nawozu azotowego oraz warunków jego stosowania w celu uniknięcia uszkodzeń rośliny uprawnej.

#### **Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed lub po ruszeniu wegetacji, w terminie stosowania startowego wiosennego nawożenia azotowego. **Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu powschodowym działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

**Zboża jare** - pszenica jara, pszenżyto jare, jęczmień jary (za wyjątkiem jęczmienia browarnego), owies

#### **Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem lub po siewie zbóż jarych w terminie stosowania głównego nawożenia azotowego.

Zastosować przed siewem lub po siewie, ale przed wschodami zbóż jarych.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu posiewnym działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

Przestrzegać zalecanej dawki płynnego nawozu azotowego oraz warunków jego stosowania w celu uniknięcia uszkodzeń rośliny uprawnej.

### **Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem zbóż jarych. **Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania

## **Rzepak ozimy**

### **Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Najlepiej zastosować go jesienią lub wiosną.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha.

5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu powschodowym w trakcie wegetacji rzepaku, działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu. Przestrzegać zalecanej dawki płynnego nawozu azotowego oraz warunków jego stosowania w celu uniknięcia uszkodzeń rośliny uprawnej.

#### **Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Najlepiej zastosować go jesienią lub wiosną po ruszeniu wegetacji.

**Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem połowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu powschodowym w trakcie wegetacji rzepaku działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

#### **Stosowanie z nawozami organicznymi (obornik, gnojowica, pomiot kurzy, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni)**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Najlepiej zastosować przed siewem rzepaku. **Instinct** może być zastosowany oddzielnie, nie wcześniej niż kilka dni przed lub tuż po wywiezieniu na pole nawozów organicznych. Po zastosowaniu produktu **Instinct** i wywiezieniu nawozów organicznych wymieszać je jak najszybciej z glebą.

**W przypadku stosowania z płynnymi nawozami organicznymi gnojowica, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni) istnieje możliwość łącznego stosowania przy użyciu wozów asenizacyjnych pod warunkiem bezpiecznego dawkowania produktu i dokładnego wymieszania. Zapoznaj się z materiałami producenta dotyczącymi szczegółowych warunków stosowania.**

**Instinct** przy zabiegach oddzielnych należy zastosować opryskiwaczem połowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

## Rzepak jary

### Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem lub po siewie rzepaku jarego w terminie stosowania głównego nawożenia azotowego.

Zastosować przed siewem lub po siewie, ale przed wschodami rzepaku jarego.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

Uwaga:

Przy stosowaniu posiewnym działanie produktu jest zależne od wystąpienia opadów deszczu w wysokości co najmniej 12 mm w ciągu 10 dni po zabiegu.

Przestrzegać zalecanej dawki płynnego nawozu azotowego oraz warunków jego stosowania w celu uniknięcia uszkodzeń rośliny uprawnej.

### Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem rzepaku jarego. **Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

### Stosowanie z nawozami organicznymi (obornik, gnojowica, pomiot kurzy, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni)

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.



Najlepiej zastosować przed siewem rzepaku jarego. **Instinct** może być zastosowany oddzielnie, nie wcześniej niż kilka dni przed lub tuż po wywiezieniu na pole nawozów organicznych. Po zastosowaniu produktu **Instinct** i wywiezieniu nawozów organicznych wymieszać je jak najszybciej z glebą.

**W przypadku stosowania z płynnymi nawozami organicznymi gnojowica, masa (pulpa) pofermentacyjna z biogazowni) istnieje możliwość łącznego stosowania przy użyciu wozów asenizacyjnych pod warunkiem bezpiecznego dawkowania produktu i dokładnego wymieszania. Zapoznaj się z materiałami producenta dotyczącymi szczegółowych warunków stosowania.**

**Instinct** przy zabiegach oddzielnych należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

## Ziemniak

**Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed sadzeniem.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

**Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:**

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed sadzeniem. **Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

## Burak cukrowy

### Stosowanie z płynnym nawozem azotowym (Roztworem Saletrzano-Mocznikowym):

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy roboczej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego płynnym nawozem azotowym.
4. Przy stosowaniu płynnego nawozu azotowego z użyciem opryskiwacza polowego, należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** w zbiorniku opryskiwacza z planowaną dawką nawozu na 1 ha.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

### Stosowanie z granulowanymi nawozami azotowymi:

- dawka produktu **Instinct**: 1,7 l/ha.

Zastosować przed siewem. **Instinct** powinien być zastosowany oddzielnie kilka dni przed lub po wysiewie azotowych nawozów mineralnych.

**Instinct** należy zastosować opryskiwaczem polowym przy użyciu 100-300 l/ha wody jako cieczy roboczej.

Przygotowanie cieczy roboczej:

1. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.
2. Dokładnie wstrząsnąć, wymieszać zawartość opakowania **Instinct** aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
3. Odmierzoną ilość produktu wlać powoli do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wymaganą ilością wody. Włączyć mieszadło. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.
4. Należy długo i dokładnie wymieszać produkt **Instinct** z wodą w zbiorniku opryskiwacza, aż do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
5. Kontynuować mieszanie w trakcie opryskiwania.

### Przeciwwskazania

- Nie stosować na danym polu więcej niż łącznie 3,4 l produktu **Instinct** na 1 hektar w ciągu roku.
- Zachować co najmniej 125 dni odstępu między zabiegami.

- Podczas stosowania produktu nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiadujące rośliny, szczególnie te, w których stosowanie produktu nie jest zalecane.
- Nie dopuścić do nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

**Produkt należy przechowywać w temperaturze wyższej niż 0° C**

### **Mycie opryskiwacza**

W celu uniknięcia uszkodzeń roślin uprawnych przy kolejnych zabiegach należy dokładnie wyczyścić opryskiwacz przed ponownym użyciem. Po zakończeniu pracy należy niezwłocznie wymyć wodą zbiornik oraz wszystkie części składowe opryskiwacza zgodnie z fabryczną instrukcją obsługi.

Do mycia opryskiwacza nie należy używać środków myjących zawierających amoniak ani podchloryn sodowy.

1. Natychmiast po opryskiwaniu całkowicie opróżnić zbiornik opryskiwacza. Wszelkie zanieczyszczenia na zewnątrz opryskiwacza należy usunąć przez umycie czystą wodą.
2. Pierwsze płukanie:
  - a. Umyć wnętrze zbiornika czystą wodą i napełnić opryskiwacz co najmniej jedną dziesiątą objętości zbiornika opryskiwacza.
  - b. Wymieszać dokładnie przez 15 minut i przepłukać wszystkie pozostałe części.
  - c. Zdjąć zaślepki lub otworzyć zawory na końcach każdej sekcji belki i przepłukać końce belki, aby upewnić się, że pomiędzy końcem belki a dyszami nie ma uwięzionego roztworu.
  - d. Opróżnić całkowicie zbiornik.
3. Drugie płukanie
  - a. Napełnić zbiornik czystą wodą.
  - b. Dodać środek przeznaczony do czyszczenia zbiornika zgodnie z zaleceniami producenta podczas napełniania zbiornika czystą wodą.
  - c. Wymieszać, a następnie przepłukać wszystkie części opryskiwacza roztworem czyszczącym. Uzupelnąć wodę, upewniając się, że zbiornik jest całkowicie pełny. Odstawić na 15 minut z mieszaniem. Wypłukać roztwór ze zbiornika opryskiwacza przez belki opryskowe. Zdjąć zaślepki lub otworzyć zawory na końcach każdej sekcji belki i przepłukać końce belki, aby upewnić się, że pomiędzy końcem belki a dyszami nie ma uwięzionego roztworu.
  - d. Jeśli to możliwe, pozostawić roztwór w zbiorniku opryskiwacza i belkach polowych na dłuższy czas, jeśli to możliwe, na noc.
  - e. Po przepłukaniu wszystkich części opryskiwacza całkowicie opróżnić zbiornik.
  - f. Wyjąć dysze i sita i wyczyścić oddzielnie środkiem czyszczącym.
4. Trzecie płukanie
  - a. Wypłukać zbiornik czystą wodą i przepłukać belkę i węże, wykorzystując co najmniej jedną dziesiątą objętości zbiornika opryskiwacza.
  - b. Zdjąć zaślepki lub otworzyć zawory na końcach każdej sekcji belki i przepłukać końce belki, aby upewnić się, że pomiędzy końcem belki a dyszami nie ma uwięzionego roztworu.
  - c. Opróżnić całkowicie zbiornik

Data Produkcji:      na opakowaniu  
Nr Serii:             na opakowaniu