

**Posiadacz zezwolenia:**

ADAMA Polska Sp. z o.o. ul. Sienna 39, 00 - 121 Warszawa, tel. +48 22 395 66 60, infolinia: +48 22 395 66 66, fax +48 22 395 66 67, e-mail: [biuro@adama.com](mailto:biuro@adama.com), [www.adama.com](http://www.adama.com)

**Podmioty odpowiedzialne za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:**

1. Pakon Sp. z o. o., ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel.: 63 240 01 18, fax: 63 240 01 18 wew. 136, e-mail: [biuro@pakon-konin.pl](mailto:biuro@pakon-konin.pl)

2. „SUMIN” D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy Sp. J. ul. Jagodowa 4, 62-002 Suchy Las, tel.: 61 297 26 00, 61 812 51 13, fax: 61 297 26 02; e-mail: [sumin@sumin.com.pl](mailto:sumin@sumin.com.pl), [www.sumin.com.pl](http://www.sumin.com.pl)

3. ADAMA Manufacturing Poland S.A. ul Sienkiewicza 4, 56-120 Brzeg Dolny, tel.: 71 794 22 35, fax: 71 794 39 66, infolinia: 71 794 20 40, e-mail: [biuro\\_amp@adama.com](mailto:biuro_amp@adama.com)

4. Wilshire Holding Sp. z o.o. Pass 20N, 05-870 Błonie, tel: 22 731 50 86 85 84, fax: 22 725 54 02, [www.whlogistics.pl](http://www.whlogistics.pl)

## LEGATO 500 SC

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

**diflufenikan** (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - **500 g/l (42,02%)**

**Zezwolenie MRiRW nr R-52/2005 z dnia 02.12.2005 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R-209/2009 z dnia 30.11.2009 r.,  
decyzją MRiRW nr R - 108/2011d z dnia 06.04.2011 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R-249/2014 z dnia 17.07.2014 r.**



### **Uwaga**

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i dla środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P280 – Stosować odzież ochronną.

P391 – Zebrać wyciek.

### **OPIS DZIAŁANIA**

Legato 500 SC jest środkiem chwastobójczym, koncentratem w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, stosowanym nalistnie, przeznaczonym do jesiennego zwalczania

chwastów dwuliściennych (głównie fiołka polnego) i miotły zbożowej w pszenicy ozimej lub wiosennego zwalczania chwastów w mieszaniu ze środkiem Aminopielik Super 464 SL. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

### **DZIAŁANIE NA CHWASTY**

Środek Legato 500 SC pobierany jest głównie poprzez liście oraz częściowo przez korzenie chwastów.

Działaniu środka sprzyja optymalna wilgotność gleby. Największy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując środek we wczesnych fazach rozwojowych chwastów, to jest w czasie kiełkowania lub krótko po ich wschodach, w fazie siewek.

Legato 500 SC w dawce 0,2-0,3 l/ha

**Chwasty wrażliwe:** fiołek polny, gwiazdnica pospolita, przetacznik bluszczykowy, tasznik pospolity.

**Chwasty średnio wrażliwe:** miotła zbożowa.

**Chwasty odporne:** samosiewy rzepaku.

### **STOSOWANIE ŚRODKA**

#### **Pszenica ozima**

**Maksymalna dawka środka dla jednorazowego stosowania: 0,3 l/ha.**

**Zalecana dawka środka dla jednorazowego stosowania: 0,2-0,3 l/ha.**

Wyższą z zalecanych dawek stosować gdy chwasty znajdują się w późniejszych fazach rozwojowych oraz w celu zwalczania miotły zbożowej.

Termin stosowania:

Środek stosować jesienią w fazie 2-3 liści właściwych pszenicy ozimej (BBCH 12-13).

lub

W celu kompleksowego zwalczania rocznych chwastów dwuliściennych oraz rozszerzenia spektrum zwalczanych chwastów środek Legato 500 SC stosować łącznie ze środkiem Aminopielik Super 464 SL wiosną od początku fazy gdy widoczne są 3 rozkrzewienia do początku fazy końca krzewienia (BBCH 23-28) w dawce:

**Maksymalna dawka środka dla jednorazowego stosowania:**

Legato 500 SC **0,1 l/ha** + Aminopielik Super 464 SL **1 l/ha**.

**Zalecana dawka środka dla jednorazowego stosowania:**

Legato 500 SC **0,1 l/ha** + Aminopielik Super 464 SL **1 l/ha**.

**Uwaga:** środek ochrony roślin Legato 500 SC w dawce 0,1 l/ha nie zwalcza miotły zbożowej.

Zalecana ilość wody: **200-300 l/ha**.

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste**.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1**.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

Środka nie stosować:

- w zbożach z wsiewką roślin motylkowatych
- na rośliny osłabione lub uszkodzone przez choroby, szkodniki, przymrozki lub suszę.

Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

## **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności wcześniejszego zlikwidowania plantacji potraktowanej środkiem w wyniku uszkodzenia roślin przez mrozy, szkodniki lub choroby gdy wiosną zaorano plantację nie uprawiać buraków, grochu (na lekkich glebach), rzepaku, owsa, warzyw cebulowych i roślin kapustnych. Pozostałe rośliny można uprawiać po wykonaniu orki na głębokość 20 cm.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

## **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ**

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych, w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe, lub,
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub,
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

## **WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy roboczej i które zwróciły się o taką informację.

### **Środki ostrożności dla osób stosujących środek:**

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

### **Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:**

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

### **Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta:**

nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

### **Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):**

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

**Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:**

Nie dotyczy, po uwzględnieniu następstwa roślin.

#### **WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

#### **PIERWSZA POMOC**

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....