

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-102/2011d z dnia 06.04.2011 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-21/2009 z dnia 20.02.2009 r.

**Podmiot, który uzyskał zezwolenie:**

Zakład Doświadczalny „Organika” Sp. z o.o., ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna,  
tel./fax. : (17) 2407 940, e-mail: zdorg@sarzyna.pl.

**Przestrzegaj etykiety-instrukcji stosowania środka ochrony roślin  
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska**

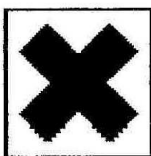
## **ORKAN 350 SL**

Zawartość substancji aktywnych:

**MCPA kwas** (4-chloro-2-metylofenoksy)octowy (związek z grupy fenoksykwasów)  
w formie soli dimetyloaminowej - **90 g w litrze środka.**

**glifosat** N-(fosfonometylo)glicyna (związek z grupy kwasu aminofosfonowych)  
w formie soli izopropylaminowej - **260 g w litrze środka.**

**Zezwolenie MRiRW nr R-21/2009 z dnia 20.02.2009 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R-115/2010d z dnia 23.04.2010 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R-102/2011d z dnia 06.04.2011 r.**



Drażniący

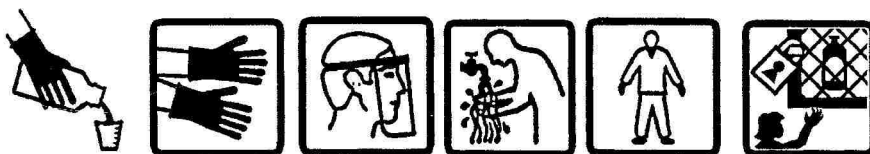


Niebezpieczny dla środowiska

Działa drażniąco na skórę.

Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Działa toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.



**Uwaga!**

- 1. Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wodnych oraz na terenie otulin parków narodowych i rezerwatów.**
- 2. Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.**

## I OPIS DZIAŁANIA

Środek chwastobójczy, w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego, stosowany nalistnie, przeznaczony do zwalczania chwastów jednoliściennych i dwuliściennych w sadach.

Środek pobierany jest poprzez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów powodując zahamowanie ich wzrostu i rozwoju. Pierwsze objawy działania środka na chwasty widoczne są po upływie 7-14 dni od wykonania zabiegu. Zamieranie chwastów następuje po około 30 dniach. Wysoka temperatura i wilgotność powietrza oraz silne nasłonecznienie przyspieszają działanie środka.

### **Chwasty wrażliwe np.:**

w dawce 5 l/ha np.: chwastnica jednostronna, komosa biała, starzec zwyczajny, tasznik pospolity, wiechlina roczna.

w dawce 7-8 l/ha np.: bodziszek drobny, mniszek pospolity, powój polny, rdest ptasi, śláz zaniedbany, wierzbownica gruczołowata.

**Chwasty średnio wrażliwe** w dawce 7-8 l/ha: perz właściwy.

## II ZAKRES STOSOWANIA, TERMINY I DAWKI

### **1. SADY (DRZEWA ZIARNKOWE)**

Środek stosować w okresie intensywnego wzrostu chwastów w dawce potrzebnej do zniszczenia występujących gatunków chwastów

**Zalecana dawka: 5-8 l/ha.**

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **2. UWAGI:**

1. Przed opryskiwaniem usunąć mechanicznie wszystkie odrosty korzeniowe drzew owocowych.
2. Opryskiwać w **sposób bezpieczny**, najlepiej używając opryskiwaczy z osłonami, tak aby krople cieczy użytkowej **nie przedostały** się na liście, pędy i niezdrewniałą korę drzew ze względu na możliwość uszkodzenia roślin.

### **3. PRZECIWWSKAZANIA**

Środka nie stosować:

- przed wschodami chwastów,
- na liście, pędy oraz niezdrewniałą korę drzew i krzewów ze względu na możliwość uszkodzenia roślin,
- na rośliny mokre,
- przed spodziewanym deszczem,
- podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne i tereny sąsiadujące z terenem opryskiwanym.

## III OKRES KARENCJI

okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji

NIE DOTYCZY

## IV OKRES PREWENCJI DLA LUDZI, ZWIERZĄT, PSZCZÓŁ

okres zapobiegający zatruciu

NIE DOTYCZY

## V SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Środek powoduje korozję metali, więc do wykonania zabiegu używać opryskiwaczy ze zbiornikiem z tworzywa sztucznego.

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

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

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika 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.

## VI PRZECHOWYWANIE

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

## VII WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania środka.
- Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.
- Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni uprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

- Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.
- Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.
- Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin we własnym zakresie.

## UWAGA:

**ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ PO ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.**

## VIII ANTIDOTUM

BRAK, STOSOWAĆ LECZENIE OBJAWOWE

## IX POMOC MEDYCZNA

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż

ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk- (58) 682 04 04  
Kraków - (12) 411 99 99  
Lublin - (81) 740 89 83  
Łódź - (42) 657 99 00  
Poznań - (61) 847 69 46

Rzeszów - (17) 866 40 25  
Sosnowiec - (32) 266 11 45  
Tarnów - (14) 631 54 09  
Warszawa - (22) 619 66 54  
Wrocław - (71) 343 30 08

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -.....

Zawartość netto -.....

Nr partii - .....