

Posiadacz zezwolenia:

Sharda Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 101, lokal 20, 02-011 Warszawa, tel.: (22) 886 9328, fax.: (22) 846 8735, e-mail: shardain@vsnl.com.

**Przestrzegaj etykiety środka ochrony roślin
w celu uniknięcia zagrożeń dla ludzi i środowiska**

DESSICASH 20 SL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

jon dikwatu (substancja z grupy pochodnych pirydyli w formie dibromku dikwatu) – **200 g/l**
(18,12%)

Zezwolenie MRiRW nr R- 132/2013 z dnia 05.11.2013 r.



Toksyczny



Niebezpieczny dla środowiska

Zawiera dikwat. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Działa toksycznie przez drogi oddechowe.

Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

Działa toksycznie po połknięciu; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

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

I OPIS DZIAŁANIA

Środek chwastobójczy przeznaczony do niszczenia naci ziemniaczanej, w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego, stosowany nalistnie. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

II DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek działa kontaktowo. W roślinie przemieszcza się w ograniczonym stopniu. Niszczy nadziemne zielone części roślin, przez które jest prędko absorbowany. Opady deszczu wkrótce po zastosowaniu nie obniżają skuteczności środka. Wysoka temperatura i silne nasłonecznienie przyspieszają działanie środka. Produkt traci aktywność po zetknięciu z glebą w ciągu 1-3 dni.

III ZASTOSOWANIE ŚRODKA

Ziemniak

(Desykacja – niszczenie naci ziemniaczanej)

Wyższe dawki stosować na zwarte łany ziemniaka oraz na rośliny wyrosnięte.

Dessicash 20 SL stosować w celu:

1. Polepszenia zdrowotności oraz jakości bulw dzięki:
 - a) zapobieganiu przemieszczania się wirusów z naci do bulw
 - b) zapobieganiu i ograniczaniu porażenia bulw przez zarazę ziemniaczaną
 - c) zmniejszeniu liczby mechanicznych uszkodzeń w czasie zbioru
2. Przygotowania ziemniaków do zbioru
 - a) przyspieszenie dojrzewania bulw
 - b) powiększenie liczby bulw przydatnych na sadzeniaki w plonie
3. Ułatwienia prac maszyn do zbioru

Czas zastosowania określa się w zależności od warunków agrometeorologicznych w określonym regionie Polski, od przeznaczenia ziemniaków, od wczesności odmiany, od wielkości bulw, a także od dojrzałości skórki bulw ziemniaków.

Ze względu na stopień dojrzałości skórki bulw, środek stosuje się zazwyczaj:

- na odmianach wczesnych od III dekadę lipca do I dekadę sierpnia
- na odmianach średnio wczesnych w okresie I – II dekada sierpnia
- na odmianach późnych do końca sierpnia

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym – 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie : średniokropliste.

UWAGI

1. W okresie długotrwałej suszy nie powinno się niszczyć naci. Zabieg ten należy wykonać, gdy rośliny są w stanie jędrności naci (najlepiej po deszczu, na rośliny suche, w godzinach rannych).
2. Nie niszczyć naci, gdy gleba jest spękana a bulwy ziemniaków widoczne.

PRZECIWWSKAZANIA

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

Na polu, na którym stosowano środek można uprawiać wszystkie rośliny.

OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA NA ROŚLINY DO DNIA W KTÓRYM MOŻNA SIAĆ LUB SADZIĆ ROŚLINY UPRAWIANE NASTĘPCZO

Nie dotyczy.

IV SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić jej niezbędną ilość. Zawartość opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Po właniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opryskiwać pod obniżonym ciśnieniem wody, w przedziale 2,1 do 2,7 bara, w celu uzyskania maksymalnej liczby grubych kropli. Do zabiegu zalecane są płaskostrumieniowe końcówki rozpylaczy, np.: XR lub DG 8005, 11005, 8006, 11006.

Belki opryskiwacza podnieść do wysokości ok. 50 cm ponad rośliny, z wyjątkami:

- przy rozpylaczach o kącie 80 do poziomu 60-80 cm ponad rośliny;
- przy rozpylaczach o kącie 110 do poziomu 40-50 cm ponad rośliny.

Stosowanie rozpylaczy typu DG ogranicza znoszenie cieczy użytkowej i umożliwia wykonywanie zbiegów w przypadku prędkości wiatru większej niż 2 m/sek.

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

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

V ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

1. OKRES OD ZASTOSOWANIA ŚRODKA DO DNIA W KTÓRYM NA OBSZAR NA KTÓRYM ZASTOSOWANO ŚRODEK MOGĄ WEJŚĆ LUDZIE ORAZ ZOSTAĆ WPROWADZONE ZWIERZĘTA (okres prewencji)

Nie dotyczy.

2. OKRES PREWENCJI DLA PSZCZÓŁ (okres zapobiegający zatruciu)

Nie dotyczy

3. OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA DO DNIA ZBIORU ROŚLINY UPRAWNEJ (okres karencji)

10 dni.

4. 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.

5. OCHRONA STOSUJĄCEGO ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

W przypadku awarii lub jeśli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – o ile to możliwe pokaz etykietę.

6. OCHRONA ŚRODOWISKA

Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody.

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:

- 15 m od zbiorników i cieków wodnych,
- 5 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75 %.

W celu ochrony roślin niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku zastosowania rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75 %.

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.

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.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popłuczynami należy postępować stosownie do instrukcji dołączonej do środka myjącego.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin we własnym zakresie

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

VI. PIERWSZA POMOC

UWAGA !

Objawy zatrucia dikwatem pojawiają się po 2-3 dniach, podczas gdy największe szanse skutecznej pomocy są w pierwszych godzinach po zatruciu środkiem.

W przypadku wystąpienia niepokojących objawów chorobowych należy zgłosić się do lekarza zabierając ze sobą etykietę.

Wykonywać płukanie żołądka zwracając uwagę, aby nie doprowadzić do wdychania treści żołądkowej do dróg oddechowych. Podać 1 litr zawiesiny 7% bentonitu lub 15% ziemi Fullera wraz ze środkiem przeczyszczającym, na przykład 20% roztworu mannitolu lub 200 ml MgSO₄. Zabieg powtarzać co 4-6 godzin, do czasu gdy stolce będą zawierać adsorbent.

Można dodatkowo podać tlen, jeżeli lekarz stwierdzi taką konieczność. W hemoperfuzji lub w hemodializie nie stosować środków przeciw zakrzepom (np. heparyny). Należy utrzymywać prawidłową równowagę wodno-elektrolitową organizmu.

ANTIDOTUM : brak, stosować leczenie objawowe i pomocnicze.

W zaistniałych sytuacjach, w których wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna, niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach, należy skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

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

Sosnowiec – (32) 266-11-45
Tarnów – (14) 631-54-09
Warszawa – (22) 619-66-54
Wrocław – (71) 343 30 08

VII PRZECHOWYWANIE

Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi.

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

Przechowywać szczelnie zamknięty z dala od źródeł ciepła.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -