

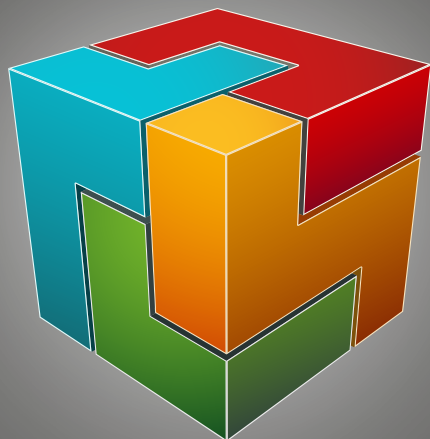
Sharda Poland

# katalog produktów

Edycja 2016

**Uprawy rolnicze**  
**Uprawy sadownicze**

[www.shardacropchem.pl](http://www.shardacropchem.pl)



# spis trešci

## **INSEKTYCYDY**

DEKA 2,5 EC .4

NEPTUN 480 EC .5

## **HERBICYDY**

BUZZIN .6

DESSICASH 20 SL .7

NISHA 040 SC .8

SHARPEN 330 EC .9

SHARPEN 400 SC .10

QUICK 05 EC .11

## **FUNGICYDY**

SCAB 80 WG .12

SHARDIF 250 EC .13

TEBUSHA 250 EW .14

## **MOLUSKOCYDY**

LIMA ORO 3 GB .15

LIMA ORO 5 GB .16

# Sharda na świecie



# deRA<sup>2,5 EC</sup>

Środek owadobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących i ssących w uprawie rzepaku. Na roślinie działa powierzchniowo.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>rzepak ozimy, rzepak jary</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>deltametryna (związek z grupy pyretroidów) – 25 g/l (2,81%)</b>
<b>Zwalczane szkodniki</b>	ślodyszek rzepakowy (zabieg przeciwko ślodziarkowi zwalczą również chowacza czterozębny)
<b>Maksymalna/ zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania</b>	0,2 l/ha
<b>Zalecana ilość wody</b>	300-400 l/ha
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	1
<b>Termin stosowania</b>	<b>rzepak ozimy</b> – opryskiwać zgodnie z sygnalizacją po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, w fazie rozwoju pąków kwiatowych, gdy widoczne są nadal zamknięte pąki kwiatowe (kwiatostany boczne) – BBCH 57, <b>rzepak jary</b> – opryskiwać zgodnie z sygnalizacją po wystąpieniu chrząszczy na plantacji, w fazie rozwoju pąków kwiatowych, gdy widoczne są pierwsze płatki, pąki kwiatowe nadal zamknięte (żółty pąk) – BBCH 59
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średnioskropiste
<b>Uwagi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☞ środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20 stopni C</li><li>☞ w wyższej temperaturze zabiegi wykonywać pod koniec dnia</li><li>☞ w przypadku zwalczania szkodników (zwłaszcza ssących) zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części roślin były pokryte cieczą użytkową</li><li>☞ na uprawach z kwitnącymi roślinami, a także w bliskim sąsiedztwie kwitnących roślin, opryskiwanie wykonać po zakończeniu dziennego lotu pszczołowatych</li><li>☞ nie stosować na roślinach pokrytych spadzią</li></ul>

# neptun 480 EC

Środek owadobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu kontaktowym, żołądkowym i gazowym, przeznaczony do zwalczania szkodników gryzących w rzepaku ozimym. Na roślinie działa powierzchniowo i włąębnie.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>rzepak ozimy</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>chloropiryfos</b> (związek grupy fosforoorganicznych) – <b>480 g/l (44,30%)</b>
<b>Zwalczane szkodniki</b>	ślodyszek rzepakowy (zabieg przeciwko ślodyszkowi zwalcza również chowacza czterozębny)
<b>Zalecana dawka</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☛ maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 l/ha</li><li>☛ zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6-0,8 l/ha</li></ul>
<b>Termin stosowania</b>	opryskiwać zgodnie z sygnalizacją po wystąpieniu chrząszczy na plantacji
<b>Zalecana ilość wody</b>	300 l/ha
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	1
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średniokropliste
<b>Uwagi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☛ zabieg wykonać wieczorem po zakończeniu dziennego lotu pszczoł</li><li>☛ w celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować środka na uprawy w czasie kwitnienia, w miejscach gdzie pszczoły mają pożytek, gdy w uprawie występują kwitnące chwasty oraz na roślinach pokrytych spadzią</li><li>☛ w celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadomnionej strefy ochronnej o szerokości 15 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 70%</li><li>☛ w celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nie użytkowanych rolniczo</li></ul>

# buzzin

Środek chwastobójczy w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej, o działaniu systemicznym, stosowany doglebowo lub nalistnie, przeznaczony do zwalczania chwastów dwuliściennych i niektórych jednoliściennych w uprawie ziemniaka. Substancja czynna środka hamuje przebieg fotosyntezy u roślin wrażliwych. Środek niszczy skutecznie chwasty od fazy kiełkowania do fazy 2-4 liści właściwych.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>ziemniak</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>metrybuzyna (związek z grupy triazynonów) – 700 g/kg (70%)</b>
<b>Zwalczane chwasty</b>	<b>chwasty wrażliwe:</b> gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, maruna bezwonna, poziewnik szorstki, przetacznik perski, rdest plamisty, tobołki polne, wiechlina roczna <b>chwasty średnio wrażliwe:</b> chwastnica jednostronna, komosa biała, rdest kolankowy <b>chwasty średnio odporne:</b> szarłat szorstki
<b>Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania</b>	0.75 kg/ha
<b>Termin stosowania</b>	przed wschodami roślin ziemniaka, po obredzeniu i ostatecznym ukształtowaniu redlin
<b>Zalecana ilość wody</b>	200-400 l/ha
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	1
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średniokropliste
<b>Uwagi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☞ przed wysiewem roślin uprawianych następczo należy wykonać orkę na głębokość minimum 15 cm</li><li>☞ przy doborze roślin uprawianych następczo należy uwzględnić następujące ograniczenia: przez 3 miesiące od zabiegu nie można wysiewać marchwi, przez 4 miesiące od zabiegu koniczyny i lucerny, a przez 6 miesięcy od zabiegu rzepaku, grochu i buraków</li><li>☞ w przypadku wcześniejszego zaorania plantacji opryskiwanej środkiem (w wyniku wymarznienia roślin lub uszkodzenia przez choroby i szkodniki) na polu tym po wykonaniu orki na głębokość co najmniej 15 cm można uprawiać tylko kukurydzę</li></ul>

# DESSICASH 20 SL

Środek chwastobójczy przeznaczony do niszczenia naci ziemniaczanej. Występuje w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego, jest stosowany nalistnie, działa kontaktowo. W roślinie przemieszcza się w ograniczonym stopniu. Niszczy nadziemne zielone części roślin, przez które jest prędko absorbowany. Opady deszczu wkrótce po zastosowaniu środka nie obniżają jego skuteczności. Wysoka temperatura i silne nasłonecznienie przyspieszają działanie środka. Produkt traci aktywność po zetknięciu z glebą w ciągu 1-3 dni.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>ziemniak</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>jon dikwatu</b> w formie dibromku dikwatu (związek z grupy pirydylu) – <b>200 g/l</b>
<b>Zakres stosowania</b>	<b>desykacja ziemniaka – niszczenie naci ziemniaczanej</b>  polepszenie zdrowotności i jakości bulw poprzez: ☛ zapobieganie przemieszczaniu się wirusów z liści i łodyg do bulw ☛ zapobieganie i ograniczanie porażenia bulw zarazą ziemniaka ☛ zmniejszenie liczby uszkodzeń mechanicznych podczas zbioru  przygotowanie plantacji ziemniaka do zbioru poprzez: ☛ przyspieszenie dojrzewania bulw ziemniaka ☛ powiększenie liczby bulw przydatnych na sadzeniaki w plonie  ułatwienie pracy maszynom podczas zbioru bulw ziemniaka
<b>Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania</b>	5 l/ha
<b>Termin stosowania</b>	określa się w zależności od warunków agrometeorologicznych w określonym regionie Polski, przeznaczenia ziemniaków, wczesności odmiany, wielkości bulw, dojrzałości skórki bulw ziemniaków; ze względu na stopień dojrzałości skórki bulw środek stosuje się zazwyczaj: ☛ na odmianach wczesnych od III dekady lipca do I dekady sierpnia, ☛ na odmianach średnio wczesnych w okresie do I do II dekady sierpnia, ☛ na odmianach późnych do końca sierpnia
<b>Zalecana ilość wody</b>	200-300 l/ha
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	1
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średniokropliste
<b>Uwagi</b>	w okresie długotrwałej suszy nie powinno się niszczyć naci; zabieg należy wykonać gdy rośliny są w stanie jędrności naci (najlepiej po deszczu, a na rośliny suche w godzinach rannych); nie niszczyć naci, gdy gleba jest spękana, a bulwy ziemniaków widoczne

# nisha<sup>040 sc</sup>

Środek chwastobójczy, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczenia wodą, stosowany nalistnie, przeznaczony do powschodowego zwalczania chwastnicy jednostronnej oraz niektórych chwastów dwuliściennych w kukurydzy. Działa systemicznie. Pobierany jest głównie poprzez liście i szybko przemieszczany w roślinie, hamując jej wzrost i rozwój. Wzrost chwastów zostaje zahamowany wkrótce po zastosowaniu środka, po czym następuje stopniowe przebarwienie się roślin. Chwasty zamierają całkowicie po 20-25 dniach od zabiegu. Środek działa najskuteczniej na młode, intensywnie rosnące chwasty. Ciepła i wilgotna pogoda przyspiesza działanie środka.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>kukurydza</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>nikosulfuron</b> (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – <b>40 g/l (4,17%)</b>
<b>Zwalczane chwasty</b>	<b>chwasty wrażliwe w dawce 1,25 l/ha:</b> fiołek polny, tobołki polne <b>chwasty wrażliwe w dawce 1,5 l/ha:</b> chwastnica jednostronna, komosa biała, gwiazdnica pospolita, bodziszek drobny, rdest powojowaty <b>chwasty średnio wrażliwe w dawce 1,25 l/ha:</b> bodziszek drobny, rdest powojowaty <b>chwasty odporne:</b> odporne są chwasty średnio wrażliwe w późniejszych fazach rozwojowych (powyżej 6 liści), skrzyp polny, ostrożeń polny
<b>Maksymalna dawka do jednorazowego zastosowania</b>	1,5 l/ha
<b>Zalecana dawka do jednorazowego zastosowania</b>	1,25-1,5 l/ha
<b>Termin stosowania</b>	po wschodach w fazie 2-4 liści kukurydzy (BBCH 12-14) <b>zwalczanie chwastnicy jednostronnej:</b> gdy chwasty są w fazie 3 liści do końca fazy krzewienia <b>zwalczanie chwastów dwuliściennych:</b> gdy większość chwastów (ponad 50%) znajduje się w fazie 2-4 liści
<b>Zalecana ilość wody</b>	200-300 l/ha
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	1
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średniokropliste

## Uwagi

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji można siać bez ograniczeń kukurydzę jako roślinę następczą lub:

- zboża - po 3 miesiącach - na glebach kwaśnych; po 9 miesiącach - na glebach obojętnych i zasadowych,
- bobowate (strączkowe) - po 9 miesiącach,
- lucernę - po 12 miesiącach.

Po zbiorze rośliny uprawnej, wiosną następnego roku można uprawiać wszystkie rośliny.

Środka nie stosować:

- w kukurydzy cukrowej, pękającej i w uprawie materiałów hodowlanych,
- w fazie rozwojowej kukurydzy powyżej 7 liści,
- na odmianę kukurydzy Koka,
- bezpośrednio po okresie długotrwałych chłódów na rośliny, których wzrost został zahamowany wskutek niskich temperatur; zabieg można wykonać po wznowieniu intensywnego wzrostu kukurydzy,
- w temperaturze powietrza poniżej 10 stopni C i powyżej 25 stopni C,
- na rośliny osłabione i uszkodzone przez przymrozki, suszę, szkodniki lub choroby,
- na rośliny mokre (rosa, deszcze).

Środek zawiera substancję czynną należącą do herbicydów z grupy inhibitorów ALS; stosowanie po sobie herbicydów o tym samym mechanizmie działania może prowadzić do wyselekcjonowania chwastów odpornych; by zminimalizować ryzyko wystąpienia i rozwoju odporności chwastów, herbicydy z grupy inhibitorów ALS powinny być stosowane zgodnie z dobrą praktyką rolniczą ściśle wg wskazań etykiety.



# sharpen 330 EC

Środek chwastobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, przeznaczony do zwalczania niektórych rocznych chwastów dwuliściennych i jednoliściennych w uprawie jęczmienia ozimego i pszenicy ozimej. Wykazuje działanie układowe. Pobierany jest bardzo szybko przez korzenie i części naziemne chwastów. Najskuteczniej zwalcza chwasty w fazie wschodów i siewek. Chwasty jednoliścienne zwalczane są skutecznie jedynie w bardzo wczesnych fazach rozwoju.

Rodzaj upraw	jęczmień ozimy, pszenica ozima
Substancja aktywna	pendimentalina (związek z grupy dinitroanilin) – 330 g/l (35,71%)
Zwalczane chwasty	<b>spektrum wrażliwości chwastów na środek w dawce 5,0 l/ha:</b> chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, miotła zbożowa, wyczyniec polny, maruna bezwonna, samosiewy rzepaku, przytulia czepna, przetacznik bluszczykowy, tasznik pospolity, fiołek polny <b>spektrum wrażliwości chwastów na środek w dawce 3,0 l/ha:</b> chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, miotła zbożowa, wyczyniec polny, przytulia czepna, przetacznik bluszczykowy, tasznik pospolity, fiołek polny <b>chwasty średnio wrażliwe:</b> komosa biała, przytulia czepna
Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania	5,0 l/ha
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania	3,0 - 5,0 l/ha
Termin stosowania	jesienią po siewie przed wschodami zboża (BBCH 00-09)
Zalecana ilość wody	200-300 l/ha
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym	1
Zalecane opryskiwanie	średniokropliste
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"><li>☛ środka nie stosować na glebach lekkich, piaszczystych, ubogich w materię organiczną</li><li>☛ środka nie mieszać z wierzchnią warstwą gleby</li><li>☛ środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożeń dla roślin uprawianych następczo</li><li>☛ w przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem Sharpen 330 EC (np. w wyniku wymarznienia lub uszkodzenia roślin przez choroby czy szkodniki) na polu tym po wykonaniu orki na głębokość 15 cm i dobrym wymieszanu gleby (po upływie minimum 5 miesięcy od zastosowania środka Sharpen 330 EC) można uprawiać pszenicę jarą i jęczmień jary</li></ul>

# sharpen 400 sc

Środek chwastobójczy w postaci stężonej zawiesiny, przeznaczony do zwalczania niektórych rocznych chwastów dwuliściennych i jednoliściennych w uprawie jęczmienia ozimego i pszenicy ozimej. Działa układowo. Pobierany jest bardzo szybko przez korzenie i części nadziemne chwastów. Najskuteczniej zwalcza chwasty w fazie wschodów i siewek. Chwasty jednoliścienne zwalczane są skutecznie jedynie w bardzo wczesnych fazach rozwoju.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>jęczmień ozimy, pszenica ozima</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>pendimetalina – (związek z grupy dinitroanilin) – 400 g/l (38,04%)</b>
<b>Zwalczane chwasty</b>	<b>spektrum wrażliwości chwastów na środek w dawce 4,1 l/ha:</b> <b>chwasty wrażliwe:</b> gwiazdnica pospolita, miotła zbożowa, wycyzniec polny, maruna bezwonna, samosiewy rzepaku, przytulia czepna, przetacznik bluszczykowy, tasznik pospolity, fiołek polny  <b>spektrum wrażliwości chwastów na środek w dawce 2,5 l/ha:</b> <b>chwasty wrażliwe:</b> gwiazdnica pospolita, miotła zbożowa, wycyzniec polny, przytulia czepna, tasznik pospolity, fiołek polny <b>chwasty średnio odporne:</b> komosa biała
<b>Maksymalna dawka do jednorazowego zastosowania</b>	4,1 l/ha
<b>Zalecana dawka do jednorazowego zastosowania</b>	2,5 – 4,1 l/ha
<b>Termin stosowania</b>	jesienią po siewie przed wschodami zboża (BBCH 00-09)
<b>Zalecana ilość wody</b>	200-300 l/ha
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	1
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średniokropliste
<b>Uwagi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☛ nie stosować na glebach lekkich, piaszczystych, ubogich w materię organiczną</li><li>☛ nie mieszać z wierzchnią warstwą gleby</li><li>☛ środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następnie; w przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem Sharpen 400 SC (np. w wyniku wymarznienia lub uszkodzenia roślin przez choroby czy szkodniki) na polu tym po wykonaniu orki na głębokość 15 cm i dobrym wymieszaniu gleby (po upływie minimum 5 miesięcy od zastosowania środka Sharpen 400 SC) można uprawiać pszenicę jarą i jęczmień jary</li></ul>

# quick<sup>05 EC</sup>

Środek chwastobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony do selektywnego zwalczania perzu w uprawie buraka cukrowego i pastewnego oraz do zwalczania miotły zbożowej i wyczyńca polnego w uprawie rzepaku ozimego.

Wykazuje działanie systemiczne. Pobierany jest bardzo szybko przez liście, a następnie przemieszczany do korzeni i rozłogów chwastów, powodując zahamowanie wzrostu i rozwoju chwastów. Działanie na chwasty objawia się żółknięciem, a następnie zasychaniem najmłodszych liści, pierwsze objawy są widoczne po upływie około 7 dni od wykonania zabiegu. Pełny efekt jest widoczny po około 3 tygodniach, w zależności od przebiegu pogody. Intensywny wzrost chwastów, ciepła pogoda i dostatecznie wilgotna gleba przyspieszają działanie środka. Chłodna pogoda i susza opóźnia, ale nie obniża jego skuteczności. Opady deszczu występujące w 3 godziny po zabiegu nie mają wpływu na działanie środka. Perz właściwy jest najbardziej wrażliwy w fazie 4-6 liści właściwych.

Rodzaj upraw	rzepak ozimy	burak cukrowy i pastewny
Substancja aktywna	chizalofop-P-etylowy (związek z grupy pochodnych kwasów arylofenoksypropionowych) – 50 g/l (5,3%)	
Zwalczane chwasty	<b>chwasty wrażliwe:</b> ☞ w dawce 3 l/ha – perz właściwy ☞ w dawce 1,2 l/ha – miotła zbożowa ☞ w dawce 1,0 l/ha – wyczyńiec polny	
Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania	1,2 l/ha	3 l/ha
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania	1 - 1,2 l/ha	3 l/ha
Termin stosowania	wiosną po ruszeniu vegetacji, ale nie później niż do końca fazy, kiedy widoczne jest pierwsze międzywęźle (do BBCH 31)	gdy rośliny buraka znajdują się w fazie od pierwszej pary liści do trzech par liści właściwych (BBCH 11-13) <b>uwaga:</b> na plantacjach, na których wykonuje się przerwę buraków środek stosować na 10 dni przed przerwą lub w 10 dni po przerwie (gdy chwasty prosoвате pojawiają się ponownie)
Zalecana ilość wody	200-300 l/ha	
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie vegetacyjnym	1	
Zalecane opryskiwanie	średniokropliste	
Uwagi	☞ po zabiegu zwalczania perzu nie wykonywać mechanicznej uprawy przez okres 1 miesiąca ☞ nie stosować środka, gdy temperatura powietrza przekracza 27 stopni C ☞ środek rozkłada się w ciągu okresu vegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo ☞ w przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem (np. w wyniku wymarzenia lub uszkodzenia roślin przez choroby czy szkodniki) na polu tym można uprawiać rośliny dwuliścienne, ☞ rośliny jednoliścienne można uprawiać nie wcześniej niż po 6 tygodniach od zastosowania środka	

# scab<sup>80 WG</sup>

Środek grzybobójczy w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni przed parchem jabłoni.

Rodzaj upraw	jabłoni
Substancja aktywna	<b>kaptan</b> (związek z grupy ftalimidów) – <b>800 g/kg (80%)</b>
Zwalczane choroby	parch jabłoni
Maksymalna/ zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania	1,88 kg/ha
Termin stosowania	od fazy nabrzmiewania pąków kwiatowych (BBCH 51) w całym okresie zagrożenia chorobą; termin ostatniego zabiegu określa okres karencji; odstęp między zabiegami: 7-10 dni
Zalecana ilość wody	1000 l/ha
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym	10
Zalecane opryskiwanie	średniokropliste
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"><li>☞ w okresie kwitnienia drzew środek stosować tylko wieczorem, po zakończeniu dziennego oblotu pszczół</li><li>☞ środek stosować przemiennie ze środkami grzybobójczymi, zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania</li><li>☞ ze względu na strategię antyodpornościową nie zaleca się stosować środka w dawkach niższych niż zalecana</li><li>☞ okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji): 21 dni</li></ul>

# shardif<sup>250 EC</sup>

Środek grzybobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym, przeznaczony do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie jabłoni przed parchem jabłoni.

<b>Rodzaj upraw</b>	<b>jabłoni</b>
<b>Substancja aktywna</b>	<b>difenokonazol (związek z grupy triazolii) – 250 g/l (25,97%)</b>
<b>Zwalczane choroby</b>	parch jabłoni
<b>Maksymalna/ zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania</b>	0,2 l/ha
<b>Termin stosowania</b>	od fazy, gdy powstały po przekwitnięciu owoc osiąga wielkość do 10 mm do fazy, gdy owoc osiąga 90% typowej wielkości (BBCH 71-79), do 21 dni przed zbiorem
<b>Zalecana ilość wody</b>	300-1000 l/ha ilość cieczy dostosować do wielkości drzew i ich fazy rozwojowej
<b>Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym</b>	4 odstępny pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni
<b>Zalecane opryskiwanie</b>	średniokropliste
<b>Uwagi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☛ stosować w temperaturze powietrza powyżej 12 stopni C</li><li>☛ środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych</li></ul>

# tebusha<sup>250 EW</sup>

Środek grzybobójczy w formie płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym, przeznaczony do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie pszenicy ozimej i rzepaku ozimego przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

Rodzaj upraw	pszenica ozima	rzepak ozimy
Substancja aktywna	<b>tebukonazol</b> (związek z grupy konazoli-triazoli) – <b>250 g/l (24,18%)</b>	
Zwalczane choroby	mączniak prawdziwy, septorioza liści, septorioza plew, rdza brunatna, brunatna plamistość liści	<b>jesienią:</b> sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych <b>wiosną:</b> sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych
Maksymalna/ zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania	1 l/ha	<b>jesienią:</b> 0,75 l/ha <b>wiosną:</b> 1 l/ha
Termin stosowania	zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób od początku strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia (BBCH 30-65)	<b>jesienią:</b> w fazie 4-8 liści rzepaku (BBCH 10-19); stosowanie środka jesienią poprawia również zimotrwałość roślin poprzez pobudzenie systemu korzeniowego i zahamowanie wzrostu łodygi <b>wiosną:</b> w początkowej fazie wzrostu pędu głównego (BBCH 30-33); stosowanie środka wiosną wpływa również na skrócenie łodygi i usztywnienie roślin, dzięki czemu zmniejsza się zagrożenie wyleganiem
Zalecana ilość wody	300 l/ha	200-400 l/ha
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym	1	2 (1 – zabieg jesienią, 1 – zabieg wiosną)
Zalecane opryskiwanie	drobnokropliste	
Uwagi	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ środek stosować przemienne ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje należące do innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania</li> <li>☞ środek stosować w temperaturze powyżej 12 stopni C</li> </ul>	

# lima oro <sup>3 GB</sup>

Środek ślimakobójczy w formie przynęty granulowanej, przeznaczony do zwalczania ślimaków nagich. Można stosować ręcznie lub przy użyciu mechanicznych aplikatorów do granulowanych środków ochrony roślin.

Rodzaj upraw	zboża	rzepak ozimy i jary	kukurydza	rośliny warzywne (sałata, rukieta siewna)
Substancja aktywna	<b>metaldehyd</b> (związek z grupy aldehydów) – <b>3 % (30 g/kg)</b>			
Zwalczane szkodniki	ślimaki			
Maksymalna/ zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania	7 kg/ha			
Termin stosowania	po siewie do końca fazy krzewienia (BBCH29)		po siewie do fazy 5 liści (BBCH15)	od sadzenia do fazy gdy rozeta jest całkowicie rozwinięta lub główny pęd osiągnął wielkość typową dla odmiany (BBCH39)
Zalecenia stosowania	środek rozsypywać równomiernie na powierzchni gleby albo przy użyciu aplikatora do nawozów granulowanych			
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym	2 odstęp między zabiegami: 7-10 dni			
Uwagi	środek ochrony roślin w przypadku spożycia może być śmiertelny dla psów i innych zwierząt domowych oraz gospodarskich; należy je utrzymywać poza obszarami poddanymi działaniu środka ochrony roślin; w przypadku podejrzenia spożycia skontaktować się natychmiast z lekarzem weterynarii			



# lima oro <sup>5 GB</sup>

Środek ślimakobójczy w formie przynęty granulowanej, przeznaczony do zwalczania ślimaków nagich. Można stosować ręcznie lub przy użyciu mechanicznych aplikatorów do granulowanych środków ochrony roślin.

Rodzaj upraw	zboża	rzepak ozimy i jary	kukurydza	rośliny warzywne (sałata, rukieta siewna)
Substancja aktywna	<b>metaldehyd</b> (związek z grupy aldehydów) – <b>5 % (50 g/kg)</b>			
Zwalczane szkodniki	ślimaki			
Maksymalna/ zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania	4 kg/ha			
Termin stosowania	po siewie do końca fazy krzewienia (BBCH29)		po siewie do fazy 5 liści (BBCH15)	od sadzenia do fazy gdy rozeta jest całkowicie rozwinięta lub główny pęd osiągnął wielkość typową dla odmiany (BBCH39)
Zalecenia stosowania	środek rozsypywać równomiernie na powierzchni gleby albo przy użyciu aplikatora do nawozów granulowanych			
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym	2 odstęp między zabiegami: 7-10 dni			
Uwagi	środek ochrony roślin w przypadku spożycia może być śmiertelny dla psów i innych zwierząt domowych oraz gospodarskich; należy je utrzymywać poza obszarami poddanymi działaniu środka ochrony roślin; w przypadku podejrzenia spożycia skontaktować się natychmiast z lekarzem weterynarii			





# Ewidencja zabiegów wykonywanych przy użyciu środków ochrony roślin

Lp	Data zabiegu	Roślina uprawna	Powierzchnia	Zastosowany środek	Przyczyna zastosowania środka	Uwagi
1						
2						
3						



## Ewidencja zabiegów wykonywanych przy użyciu środków ochrony roślin

Lp	Data zabiegu	Roślina uprawna	Powierzchnia	Zastosowany środek	Przyczyna zastosowania środka	Uwagi
4						
5						
6						



## Ewidencja zabiegów wykonywanych przy użyciu środków ochrony roślin

Lp	Data zabiegu	Roślina uprawna	Powierzchnia	Zastosowany środek	Przyczyna zastosowania środka	Uwagi
7						
8						
9						

# Przedstawiciele handlowi Sharda Poland

**Region 1** Łukasz Minge / +48 607 090 075 / l.minge@shardaintl.com

**Region 2** Mariusz Olczak / +48 534 775 337 / m.olczak@shardaintl.com

**Region 3** Sharda Poland / +48 17 240 13 07 / m.skiba@shardaintl.com



**Sharda Poland**

[www.shardacropchem.pl](http://www.shardacropchem.pl)

**Sharda Poland Sp. z o.o.**

ul. Bonifraterska 17  
00-203 Warszawa

tel.: 17 240 13 07

e-mail: m.skiba@shardaintl.com