

Załącznik do zezwolenia MRiRW nr R/j- 6 /2026 z dnia 23.09.2026 r.

Posiadacz zezwolenia:

Polski Związek Producentów Roślin Zbożowych, Radzików, 05-870 Błonie, lab. II p. 86, email:
biuro@pzprz.pl

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

BASF Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 142B, 02-305 Warszawa, tel.: 22 570 99 99, fax: 22 570 97 92, e-mail: poczta@basf.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie środka ochrony roślin: BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Oddział w Freienbach, Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon Sz, Konfederacja Szwajcarska, +41 0 44 781 99 11, +41 0 44 781 99 12

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin: Wilshire Holding Sp. z o. o., Pass 20 N, 05-870 Błonie, tel.: 22 731 50 80, fax: 22 731 54 01, e-mail: biuro@wilshire.pl

LUXIGARD

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

cinmetylin – Luximo® (związek z grupy eterów benzyłowych) - 400 g/l (%)

pikolinafen (związek z grupy pirydynokarboksamidów) – 70,4 g/l (%)

**Zezwolenie MRiRW nr R/j- 6/2026 z dnia 23.09.2026 r.
na wprowadzanie do obrotu środka ochrony roślin Luxigard
w okresie od dnia 25 września 2026 r. do dnia 30 grudnia 2026r.**

	
Uwaga	
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P272	Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

LUXIGARD jest środkiem chwastobójczym w formie zawiesiny kapsuł w cieczy do zastosowania po rozcieńczeniu wodą.

Produkt jest pobierany głównie przez korzenie kiełkujących chwastów, a także częściowo poprzez części nadziemne, powodując zahamowanie wzrostu i rozwoju chwastów. Środek wykazuje najwyższą skuteczność wobec kiełkujących oraz bardzo młodych chwastów znajdujących się w fazie 1 - 2 liści (chwasty jednoliścienne).

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna cinmetylin – Luximo® należy do grupy hamującej aktywność tioesterazy kwasów tłuszczowych i w związku z tym biosyntezę kwasów tłuszczowych, co prowadzi do zakłócenia budowy błon komórkowych chwastów (grupa HRAC 30), substancja czynna pikolinafen należy do grupy inhibitorów syntezy karotenoidów, efektem jego działania jest degradacja chlorofilu (grupa HRAC 12)

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Zastosowanie przedwiosenne dawka 1,25 L/ha:

Chwasty wrażliwe:	wyczyniec polny

Zastosowanie powszechne, dawka 1,25 L/ha,

Chwasty wrażliwe:	wyczyniec polny

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek jest przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

Pszenica ozima

zwalczanie wyczyńca polnego

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha

Termin stosowania: przedwschodowo (BBCH 00-09) lub powschodowo od fazy szpilkowania, kiedy z pochwłki liściowej wydobywa się pierwszy liść do fazy 3 liścia (BBCH 10-13) a chwasty jednoliścienne znajdują się w fazie 1-2 liści.

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji): nie dotyczy.

1. W celu zapobiegania uszkodzeniom rośliny uprawnej:

- nasiona należy wysiewać w starannie przygotowaną, dobrze zagęszczoną glebę, zapewniając przykrycie nasion warstwą j gleby o grubości co najmniej 3,0 cm; w uprawach z wykorzystaniem siewu bezpośredniego przed zabiegiem należy zbronować (przykryć) szczeliny siewne,
- środek Luxigard może być stosowany na wszystkich typach gleb, z wyjątkiem gleb piaszczystych, bardzo lekkich, o bardzo niskiej zawartości materii organicznej oraz gleb bardzo kamienistych lub żwirowych, ze względu na zwiększone ryzyko uszkodzenia uprawy,
- nie należy mieszać środka Luxigard z glebą,
- dla zapewnienia dobrej tolerancji roślin konieczne jest zachowanie min 3 tygodni aktywnej wegetacji po zastosowaniu środka, a przed zakończeniem wegetacji jesiennej
- należy unikać nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach, gdyż może to prowadzić do uszkodzenia uprawy,
- nie stosować środka Luxigard, na rośliny znajdujące się w stresie (np. spowodowanym przez szkodniki, choroby, nieodpowiednie warunki siewu, silny wiatr, niedobory składników pokarmowych lub wcześniejsze zabiegi chemiczne),
- nie stosować środka Luxigard przed spodziewanymi intensywnymi opadami deszczu ani na glebach podmokłych lub podatnych na zalewanie,- nie wykonywać zabiegów uprawowych po zastosowaniu środka.

Podczas stosowania preparatu nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne, zalecana jest strefa buforowa o szerokości 5 m od sąsiednich pól na których uprawiane są buraki, rzepak i inne rośliny kapustne, o szerokości 10 m jeżeli na sąsiednich polach uprawiane są sałata, endywia i cykoria sałatowa.

2. Strategia zarządzania odpornością.

W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:

- postępować ściśle zgodnie ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce, w zalecany terminie zapewniającym optymalne zwalczanie chwastów,
- dostosować dobór środka chwastobójczego oraz decyzji o wykonaniu zabiegu do panującego (ewentualnie potencjalnego) zachwaszczenia, z uwzględnieniem gatunków dominujących i progów szkodliwości,
- stosować rotację herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
- stosować mieszaniny herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania, - stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
- unikać wielokrotnego stosowania herbicydów o tym samym mechanizmie działania w jednym sezonie wegetacyjnym,
- dostosować zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,

- używać różnych metod kontroli zachwaszczenia, w tym zmianowania upraw itp.,
- czyścić maszyny rolnicze, aby zapobiec przenoszeniu materiału rozmnożeniowego chwastów na inne stanowiska,
- w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji roślin nie stwarzając zagrożenia dla zdecydowanej większości roślin uprawianych następczo. Po zastosowaniu środka LUXIGARD siew życicy lub innych traw pastewnych jest możliwy po upływie 12 miesięcy.

W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji traktowanej środkiem LUXIGARD (np. w wyniku wymarnięcia lub uszkodzenia roślin przez choroby lub szkodniki) po upływie 3 miesięcy można uprawiać: jęczmień jary, pszenicę jarą, rzepak jary, burak cukrowy, groch, fasolę oraz kukurydzę; przed siewem wymagana jest głęboka i intensywna uprawa gleby. Uprawę gleby należy wykonać niezwłocznie po likwidacji uprawy traktowanej środkiem LUXIGARD, aby stworzyć warunki sprzyjające szybkim wschodom i rozwojowi roślin.

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 do połowy wodą (z włączonym mieszadłem), następnie uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Opróżnione opakowanie 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.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ i MYCIE APARATURY.

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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu z powstałymi popłuczynami należy postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do środka myjącego.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas stosowania środka.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy. Dokładnie umyć dłonie dużą ilością wody z mydłem po użyciu.

Podczas wykonywania zabiegu należy zachować co najmniej 30 metrową strefę ochronną od krawędzi pola.

Podczas wykonywania zabiegu należy zachować co najmniej 20 metrową strefę ochronną od zabudowań mieszkalnych/siedlisk oraz osób postronnych.

W czasie opryskiwania należy zastosować techniki redukujące znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o co najmniej 50%.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

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

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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie aktywności pszczół.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w temperaturze 0°C - 30°C, z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środku 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 przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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

Okres ważności - 2 lata Data

produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -