

Preparat do inokulacji nasion strączkowych

Atuva[®] łubin

Inokulant strączkowy na bazie szczepów bakterii *Bradyrhizobium lupini* zapewniający efektywne wiązania azotu przez łubin.

Objętość netto: 2 L

Nr partii: (patrz opakowanie)

Data ważności: (patrz opakowanie)

UWAGA

DOBRZE WSTRZĄSNAĆ PRZED UŻYCIEM

Opracowany i wyprodukowany przez:

RIZOBACTER ARGENTINA S.A.

1150 Dr. Arturo Frondizi Avenue

Park Przemysłowy - B2702AME - Pergamino - Buenos Aires, Argentyna

Telefon: +54 2477 - 409400

www.rizobacter.com

Dystrybuowane przez:

syngenta

Syngenta Polska Sp z o.o.

Ul. Szamocka 8

01-748 Warszawa

www.syngenta.pl

ANALIZA GWARANTOWANA

Atuva®łubin zawiera szczepy bakterii *Bradyrhizobium lupini* w ilości minimum 1×10^9 CFU/ml w momencie produkcji oraz minimum 1×10^8 CFU/ml do daty ważności przy odpowiednich warunkach przechowywania.

UWAGI OGÓLNE

Atuva®łubin jest wytwarzana przy użyciu Technologii Ochrony Osmo (OPT), nowatorskiego procesu fermentacji, który wzmacnia ścianę komórkową bakterii. Silniejsza ściana komórkowa prowadzi do dłuższego przeżycia bakterii na nasionach roślin strączkowych i lepszej wydajności na polu w różnych warunkach rolniczych.

OSTRZEŻENIE

- Nie używać po upływie daty ważności.
- Nie wystawiać produktu na działanie promieni słonecznych.
- Stosować tylko do nasion łubinu.
- Zużyć w tym samym dniu, w którym opakowanie zostało otwarte.
- PRZECHOWYWAĆ POZA ZASIĘGIEM DZIECI.
- Unikać kontaktu z oczami i skórą.
- Stosować zwykłą odzież roboczą.
- Po użyciu tego produktu należy przestrzegać standardowych praktyk higienicznych. Po kontakcie z produktem a przed jedzeniem, piciem lub paleniem umyć ręce, dłonie i twarz wodą z mydłem.
- Skóra: W przypadku nadmiernego kontaktu ze skórą zaleca się zdjąć odzież lub używany sprzęt i umyć części narażone na działanie produktu dużą ilością wody z mydłem.
- Oczy: Myć dużą ilością czystej wody przez 15 minut trzymając otwarte powieki podczas mycia. W przypadku pojawienia się podrażnienia wezwać lekarza.
- Spożycie: Uzyskać pomoc medyczną. Zaleca się wywołanie wymiotów w przypadku połknięcia dużej objętości (>500 ml).
- Wdychanie: Jeśli ekspozycja była nadmierna, wyprowadzić pacjenta na zewnątrz.
- Wezwać lekarza, jeśli pojawi się podrażnienie.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze od 2°C do 25°C, w ciemnym i suchym miejscu, z dala od pestycydów.

WSKAZÓWKI STOSOWANIA

Stosowana dawka: od 200 do 400 ml na 100 kg nasion łubinu.

Kompatybilność z zaprawianiem nasion

- Aby zmaksymalizować przeżywalność bakterii brodawkowych na nasionach, stosować Atuva®łubin z *Technologią Ochrony Osmo* w oddzielnym zbiorniku od wszystkich innych produktów do zaprawiania nasion.
- Można zastosować równocześnie lub sekwencyjnie, gdy na nasiona nakłada się również dodatkowe środki chemiczne, polimerowe, barwiące i odżywcze.
- Nie zaleca się dodatkowej ilości wody, polimerów, barwników poza tym, co jest wymagane do zaprawiania nasion.
- Nie używać chlorowanej wody.
- Chronić preparat i zaprawione nasiona przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i wysokimi temperaturami.
- Użytkownik może zdecydować się na zastosowanie Atuva z *Technologią Ochrony Osmo* w połączeniu z innymi produktami nakładanymi na nasiona. Aby uzyskać pomoc techniczną podczas korzystania z tego produktu, skontaktuj się z Syngenta.

DALSZE ZALECENIA

- Cały proces zaprawiania należy przeprowadzać w zacienionym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.
- Aby zapewnić równomierne pokrycie nasion, należy używać specjalistycznego sprzętu do zaprawiania.
- Przechowywać zaprawione nasiona w chłodnym, ciemnym i dobrze wentylowanym miejscu. Nie dopuścić do zamarznięcia.
- Jeśli siew jest wykonywany zaraz po zaprawianiu nasion, należy pozwolić nasionom wyschnąć przed ich załadowaniem do siewnika.
- Przed wysiewem skalibrować siewnik z zaprawionymi nasionami.

Utylizacja opakowania

Pojemnik jednorazowy. Nie używać ponownie ani nie napełniać. Umieścić pojemnik w koszu lub oddać do recyklingu, jeśli jest dostępny. Skontaktuj się z zatwierdzonym zakładem utylizacji odpadów, aby uzyskać instrukcje dotyczące utylizacji.

Technologią Ochrony Osmo to zastrzeżona technologia opracowana przez Rizobacter.

Uwaga: Po dostarczeniu, Rizobacter Argentina S.A. i jej Dystrybutor nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie produktu. Rizobacter Argentina S.A. i jej dystrybutor gwarantują, że ten produkt zawiera minimalną liczbę żywych komórek określoną na tej etykiecie. Kupujący muszą postępować zgodnie z zaleceniami na tej etykiecie, przyjąć ryzyko dla osób lub mienia wynikające z używania lub obchodzenia się z tym produktem i zaakceptować produkt pod tym warunkiem.