



FIȘĂ TEHNICĂ ȘI DE SECURITATE

pentru produsul

ZAPEX

1. IDENTIFICAREA AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială: **ZAPEX**

1.2. Clasificare

Input ecologic cf. Reg. (CE) 848/2018 și Reg. (CE) 1165/2021

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Distribuit de: Criscore SRL, str. Slatinei 46, sat Luncani, comuna Mărgineni, jud. Bacău

Produs de: Chromosome Dynamics SA, Bulevardul Iuliu Maniu, nr. 7, Corp T, etaj 2, birou B1, sector 6, București

Telefon: 0739.616.751, e-mail oficial: contact@chromosome-dynamics.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Centrul de Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3; 050463 București – Telefon: +40 21 318 3620



2. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTȚII

2.1. Conținut declarat: **Bacillus Pumilus** 100 miliarde UFC/ml, **Bacillus Subtilis** 100 miliarde UFC/ml, **Pseudomonas Fluorescens** 100 miliarde UFC/ml

3. DESCRIEREA PRODUSULUI

ZAPEX este un tratament insecticid ecologic de ultimă generație, cu rol de prevenție și combatere a dăunătorilor Tuta absoluta și Musculița albă, formulat cu o concentrație ridicată de microorganisme benefice.

Metoda de aplicare:

Poate fi administrat pe toată perioada vegetației. Se recomandă aplicarea la temperaturi mai mari de 15°C, pentru a asigura activitatea optimă a microorganismelor benefice. Pentru eficiență maximă, utilizați produsul preventiv sau până la stadiul de larvă al dăunătorilor și, dacă este necesar, repetați tratamentele la interval de 7-10 zile.

APLICARE FOLIARĂ: DOZARE: doză generală 2% (100 ml/5 L apă)

METODĂ: Pulverizați direct pe plantele afectate sau pe suprafețele predispuse la infestare, asigurând o acoperire uniformă.

TRATAREA FOLIEI DE PROTECȚIE (ÎN SOLAR): DOZARE: 1% (1 L/ 100 L apă).

METODĂ: Aplicați soluția prin sprayere, direct pe folie, pentru a elimina ouăle și larvele dăunătorilor și a reduce populația lor.

TRATAREA SOLULUI, MAI ALES ÎN CAZUL UNUI ATAC MASIV: DOZARE: 0.5% (5 L/ 1000 m² in 1000 L apă).

METODĂ: Aplicați prin sistemul de picurare imediat după eliberarea solariilor, asigurând distribuirea uniformă a soluției în sol.

COMPATIBILITATE: Este compatibil cu majoritatea îngrășămintelor și produselor fitosanitare, cu excepția fungicidelor de sinteză și a produselor pe bază de cupru. Se recomandă efectuarea unui test de compatibilitate înainte de a administra produsul într-un amestec. Pentru eficiență maximă, este recomandată utilizarea împreună cu alte produse VITANA.



Avantaje:

- **Eficiență în toate stadiile de dezvoltare:** Poate fi utilizat în toate stadiile de dezvoltare ale dăunătorilor Tuta absoluta și Musculița albă, având eficiență maximă atunci când este aplicat preventiv sau până la stadiul de larvă al dăunătorilor;
- **Ideal pentru solarii:** Aplicat imediat după eliberarea solariilor, previne infestările în următorul ciclu de cultură, în special în cazul unui atac masiv;
- **Formulare avansată:** Conține o cantitate ridicată de micro organisme benefice culturilor agricole;
- **Aplicare vastă:** Potrivit pentru tratarea foliară, a solului și a foliilor de protecție;
- **Sprijină creșterea și rezistența plantelor:** Stimulează dezvoltarea sănătoasă a plantelor și le sporește capacitatea de a rezista atât la stresul biotic, cât și la cel abiotic;
- **Compatibil cu alte tratamente biologice:** Poate fi utilizat în combinație cu alte produse, oferind protecție completă împotriva dăunătorilor;
- **Certificat pentru agricultura ecologică:** Este conform Regulamentului European CE 848/2018, fiind acceptat în agricultura ecologică.

Condiții de depozitare:

Păstrați într-un loc uscat și răcoros, ferit de razele soarelui și de îngheț, la temperaturi cuprinse între 5-25 grade Celsius.





Nr. document: ZAPEXCERTIFECO/2024/REG.848/2018

CERTIFICAT DE COMPATIBILITATE

INPUT PERMIS ÎN AGRICULTURA ECOLOGICĂ pentru produsul

ZAPEX

Emis de: Chromosome Dynamics SA

Adresa: Bld. Iuliu Maniu, nr. 7, Corp T, birou B1, etaj 2, sector 6 - București

E-mail, telefon: contact@chromosome-dynamics.com / +40 739.616.751

Conformitate:

Prezentul certificat reprezintă în sine o declarație de conformitate cu Reg. (CE) 848/2018, Anexele I și II – inputuri permise a fi folosite în agricultura ecologică (**substanțe autorizate prin regulament pentru a fi folosite în agricultura ecologică**).

Substanțe active/surse:

Bacillus Pumilus 100 miliarde UFC/ml, **Bacillus Subtilis** 100 miliarde UFC/ml,
Pseudomonas Fluorescens 100 miliarde UFC/ml

