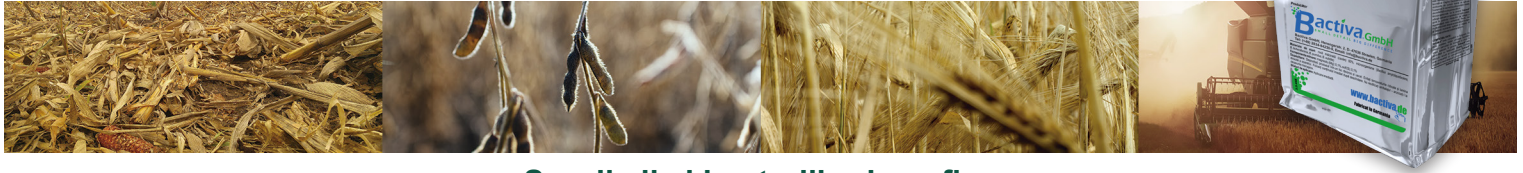


Tetracil®

Patru specii de *Bacillus* care descompun reziduurile plantelor



Sporii vii ai bacteriilor benefice

Accelerează descompunerea aerobă a reziduurilor vegetale în sol

Mulcirea minuțioasă este cheia succesului pentru următorul ciclu agricol. **Tetracil®** asigură o utilizare durabilă și blândă a solului. Produsul accelerează transformarea reziduurilor vegetale în humus, ceea ce scade proliferarea organismelor nedorite. Microorganismele creează condiții ideale de creștere pentru următoarea cultură. Sporii vii ai bacteriilor benefice *Bacillus amyloliquefaciens*, *Bacillus licheniformis*, *Bacillus pumilus* și *Bacillus subtilis* colonizează reziduurile culturilor. Produc enzime digestive care accelerează conversia reziduurilor vegetale, cum ar fi amidazele și celulozele care descompun amidonul și celuloza. Descompunerile eliberează substanțe nutritive valoroase pentru plante și creează humus fertil.

Beneficii:	Creșteri	Reduce
	Descompunerea reziduurilor vegetale • Disponibilitatea nutrienților • Eliberarea nutrienților • Echilibrul ecologic al solului	Pierderea substanțelor nutritive • Pierderea azotului • Consumul de fertilizanți
Compatibilitate:	Tetracil® este compatibil cu fungicide. Cu toate acestea, evitați utilizarea biocidelor precum peroxidul de hidrogen și clorul în timpul aplicării. În general, Tetracil® este compatibil cu fertilizanții. Cupru: Conform stării actuale de cunoaștere Tetracil® este compatibil cu concentrația de cupru folosită frecvent în zona rădăcinii.	
Aplicare:	Tetracil® crește descompunerea aerobă a reziduurilor de cultură din sol. Aplicare: Un minim de 250g/ha Produsul este o pulbere umectabilă. Premixează 250g de produs cu o cantitate mică de apă și adaugă în rezervor cantitatea de apă, nămol sau bălegar care se va aplica pe 1ha. Pulverizați amestecul pe reziduurile plantelor înainte de încorporarea în sol. Asigurați-vă că o sursă de azot este disponibilă pentru microorganisme. Dacă este necesar, adăugați îngrășământ cu azot la o rată de 10kg/ha. Dacă este posibil, zdrobiți reziduurile de cultură înainte de aplicare. Încorporați în sol reziduurile de plante tratate, de preferință cu plugul sau discul cu grapa. Microorganismele ce le conține Tetracil® adaugă valoare compostului de înaltă calitate, ajută la controlul mirosurilor de bălegar și regenerează solul contaminat. Pentru mai multe informații despre aceste utilizări multiple și despre momentul și dozarea aplicării, vă rugăm să contactați asistența noastră tehnică.	
Depozitare:	Depozitați într-un loc răcoros și uscat. Evitați temperaturile ridicate și lumina directă a soarelui. Perioada de valabilitate a produsului este de până la 36 de luni.	
Ingrediente:	Patru specii bacteriene din genul <i>Bacillus</i>	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , <i>B. licheniformis</i> , <i>B. pumilus</i> , <i>B. subtilis</i> 10.000.000.000 UFC/g (1x10 ¹⁰ UFC/g) UFC= Unități Formatoare de Colonii