

Ficha Técnica

Nombre comercial: PROBIOL®

Ingredientes activos: *Azotobacter spp* + *Bacillus megaterium* + *Frateuria aurantia*

Tipo de producto: Inoculante

Formulación: Líquido

Composición Garantizada:

INGREDIENTES ACTIVOS

Azotobacter spp (Con un contenido de 1.0×10^8 UFC/mL)

Bacillus megaterium (Con un contenido de 1.0×10^8 UFC/mL)

Frateuria aurantia (Con un contenido de 1.0×10^8 UFC/mL)

Presentaciones: 1 L

No de Registro COFEPRIS: RSCO-294/VI/24

Certificado OMRI: bmn-7586



DESCRIPCIÓN

PROBIOL® es el NPK de origen biológico que contiene esporas de tres bacterias: *Azotobacter spp*, *Bacillus megaterium* y *Frateuria aurantia*. PROBIOL® fija el nitrógeno de la atmósfera a través de la bacteria *Azotobacter spp* la cual produce la enzima nitrogenasa. Además, solubiliza el fósforo que se encuentra en el suelo en forma no asimilable gracias a *Bacillus megaterium* el cual produce la enzima fosfatasa. También, solubiliza el potasio no asimilable gracias a la producción de ácidos orgánicos producidos por *Frateuria aurantia*.

INSTRUCCIONES DE USO:

Cultivo	Dosis (L/ha)	Época de Aplicación
<p>Maguey, chile, tabaco, papa, jitomate, okra, berenjena, pimiento, calabacita, calabaza, pepino, sandía, melón, chayote, cebolla, ajo, poro, chalote, cebollín, menta, orégano, romero, lavanda, salvia, zanahoria, comino, perejil, anís, apio, lechuga, stevia, dalia, tagetes, cártamo, girasol, col, coliflor, brócoli, col de bruselas, nabo, berro, rábano, mostaza, betabel, acelga, espinaca, cúrcuma, espárrago, tulipán, eneldo, camote, ornamentales.</p>	1.0-2.0	<p>Realizar 4 aplicaciones en drench durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo en intervalos de 14 días entre cada aplicación.</p>
<p>Manzano, peral, membrillo, níspero, durazno, melocotón, chabacano, almendro, ciruelo, cereza, fresa, zarzamora, frambuesa, grosella, naranjo, mandarina, limón, toronja, cidra, pomelo, lima, mango, cocotero, palma datilera, palma de aceite, piña, papaya, nochebuena, jatropha, azucena, arándano, nogal, nogal pecanero, nogal de castilla, laurel, canela, aguacate, algodón, castaño, cacao, Jamaica, ave de paraíso, plátano, arrayán, guayaba, clavo, carambola, maracuyá, café, lichi, vid, uva de mesa, higo, mora, chicozapote, zapote, mamey, olivo, tamarindo, jícama, guanábana, chirimoya, agave, roble, encinos, kiwi, avellana, nopal, tuna, pitaya, pitahaya, orquídeas.</p>	1.0-2.0	<p>Realizar 4 aplicaciones en drench durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo en intervalos de 14 días entre cada aplicación.</p>
<p>Cártamo, girasol, linaza, frijol, haba, garbanzo, lenteja, chícharo, ejote, alfalfa, alubia, cacahuate, amaranto, maíz, trigo, avena, cebada, centeno, arroz, sorgo, caña de azúcar, ajonjolí.</p>	1.0-2.0	<p>Realizar 4 aplicaciones en drench durante el desarrollo vegetativo del cultivo en intervalos de 14 días entre cada aplicación.</p>

“MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO”

Agite perfectamente el envase antes de usar PROBIOL®. Abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún otro utensilio graduado específico para este uso la cantidad indicada de PROBIOL®; mezcle en una cubeta la cantidad de PROBIOL® a utilizar con agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación.