

## バチルス・リケニフォルミス粉末（飼料グレード）

Cat. No. PRBT-102

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** バチルス・リケニフォルミスは、優れた酵素分泌能力、耐性、環境適性により、飼料、農業、産業発酵で広く使用されるグラム陽性の部分的嫌気性桿菌です。さまざまな生理活性物質や有益な代謝物を生成する能力があり、これらは動物の健康を向上させ、土壌の肥沃度を改善し、有機物を分解する上で重要な役割を果たします。

**用途** 1. 飼料の追加、飼料添加物の追加、プレミックスの追加。 2. 生物有機肥料、発酵有機肥料の生産。 3. あらゆる種類の海水、淡水の苗池と繁殖池。 4. 都市下水と景水の処理、台所廃物と家畜廃物の処理。

### 製品情報

**外形** 粉末または液体

**機能** 1. 飼料添加物における効果 1.1 胃腸微生物のバランスを維持する：成長と代謝の過程でさまざまな抗菌物質が生成され、ブドウ球菌やカンジダ・アルビカンスなどに強い拮抗効果を持つ。 1.2 成長促進：動物飼料用のバチルス・リケニフォルミスは、プロテアーゼ、アミラーゼ、リパーゼ、セルラーゼなどのさまざまな活性酵素を生成し、酵素促進因子も生成して動物の消化酵素の活性を高め、飼育動物の成長を促進し、飼料の利用率を改善する。 1.3 免疫調整：飼料添加物のバチルス・リケニフォルミスは、体の特異的および非特異的免疫応答を強化し、マクロファージの貪食活性を促進し、感染に対する抵抗力を向上させる。 2. 農業における効果 2.1 土壌の集合体構造と微生物環境を改善し、有機物の分解を促進し、土壌栄養素を増加させる；土壌を活性化し、土壌の肥沃度を改善する。 2.2 この農業用バチルス・リケニフォルミスは急速に優勢なコロニーに繁殖し、根の栄養と資源を制御し、土壌内の病原菌の繁殖と植物根への侵入を抑制し、有害な細菌を殺し、作物の抵抗力を改善する。 2.3 根の成長を促進し、作物の葉の光合成を促進し、果実の着果率と収量率を改善する。 2.4 製品の品質を改善し、作物の味を向上させる。 3. 水産養殖における効果 3.1 水質の浄化：池水中のアンモニア窒素、亜硝酸窒素を90%以上効果的に除去し、有毒で有害な物質を分解し、生物的酸素消費量と化学的酸素要求量を減少させる。 3.2 養殖環境の最適化：水産養殖用のバチルス・リケニフォルミスは、家の有害ガスの濃度を減少させ、病原菌の排出を減少させる。

### 使用法とパッケージング

**包装** 25kg/袋 または 25kg/ドラム

### 保管・発送情報

**保存方法** 通気性があり、涼しく乾燥した場所に最大12ヶ月間保管してください。