

## アシディチオバシルス・フェロオキシダンス粉末

Cat. No. PRBT-136

Lot. No. (See product label)

## はじめに

**□明** 

アシディチオバチルス・フェロオキシダンスは、門名Pseudomonadotaに属するグラム陰性の極限環境酸性好生物です。これは、化学的な無機自家栄養微生物で、二価鉄( $Fe^{2+}$ )を三価鉄( $Fe^{3+}$ )に酸化し、硫黄化合物を硫酸に還元することができ、エネルギーを得ることができます。したがって、アシディチオバチルス・フェロオキシダンスは、土壌中の鉄を溶解させ、栄養素の利用可能性を高めるためのバイオ肥料として使用でき、鉄分が不足している土壌の植物にとって重要です。さらに、環境修復や $\square$ 水処理においても可能性を示しています。

## 製品情報

形態

粉末

活性

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133

Email: info@creative-enzymes.com