

エアレーションをする微生物資材

DPH「バイオエアレーションWS」 Biologicals™

保証成分

有効成分（土壌改良成分として）

微生物含有量 12.5%

バチルス・アミロリケファシエンス	1.25x10 ⁹ cfu/ml
バチルス・リケニフォルミス	5.00x10 ⁹ cfu/ml
バチルス・メガテリウム	1.25x10 ⁹ cfu/ml
バチルス・プミルス	3.75x10 ⁹ cfu/ml

ファネロキーテ・クリソスポリウム	8.75x10 ⁵ cfu/ml
トリコデルマ・ハルジアナム	3.75x10 ⁵ cfu/ml

糖類（ショ糖 / 微生物の餌として）	82.5%
その他	5.0%



荷姿：453g（1ポンド）/ 缶
標準施肥量：0.01 ~ 0.02g/m²

「バイオエアレーションWS」の含有成分と効能

●「分解系バチルス菌 4種類」

4種類のバチルス菌が幅広い温度帯で稼働し、古草根やブラックレイヤーを分解、土壌を団粒化し、エアレーションを行います。また、「バチルス・アミロリケファシエンス」は自ら抗生物質を生成し、病害を忌避し、植物の病害抵抗性を向上する事が複数の研究で報告されています。

●「クリソスポリウム菌」

—ファネロキーテ・クリソスポリウム—
近年、注目を集めている分解力に優れた微生物です。特に、繊維質のしつこい有機残渣や撥水相を分解する事に優れています。

●「トリコデルマ菌」

—トリコデルマ・ハルジアナム—
自ら、生成する酵素が病害を忌避し、植物の病害抵抗性を高めます。

●糖類（ショ糖）

微生物の活動するエネルギーです。微生物のエサとして働きます。