

‘防治作物細菌性軟腐病之菌株 *Bacillus methylotrophicus* HL_B01 及其培養和應用技術’特性簡介

防治作物細菌性軟腐病之菌株，學名：*Bacillus methylotrophicus* ‘HL_B01’可應用於白菜、青蔥及海芋等細菌性軟腐病 (*Pectobacterium carotovora* subsp. *carotovora*, *Dickeya chrysanthemi*) 之防治，其防治效果與化學農藥相近，並可用於軟腐病病害之預防；本拮抗菌株測試可耐受抗生素、銅劑、部分殺蟲劑及部分殺草劑等化學農藥以及亞磷酸、苦楝油等非化學農藥，因此可與部分農藥和非農藥防治資材結合使用，增加防治效果及提升農友操作之便利性。另本菌株具產孢、耐儲藏性、容易培養等特性，具商品價值。



多保鏈黴
素
+HL_B01

多保鏈黴
素

HL_B01

CK