

BISO
JICA



**QUY TRÌNH Ủ PHÂN HỮU
CƠ VỚI MEN
BK PARTNER & S-POWER
THEO QUY TRÌNH NHẬT BẢN**

NGUYÊN LIỆU CHUẨN BỊ



- Men ủ:
 - 100ml BK Partner
 - 100ml S-Power
 - Men ủ (Nhật Bản)
- Chất dẫn (tăng hiệu quả men):
 - 1 ly nước mía hoặc đường (nếu có)
- Nước: Khoảng 100–150 lít (đảm bảo độ ẩm 40 - 50%)

***Tùy vào nguyên liệu cần nhiều hay ít nước**

- Xác bã hữu cơ: 5 tấn (rơm rạ, phân chuồng, bã mía, vỏ cà phê...)



CÁC BƯỚC THỰC HIỆN

B1: Pha men ủ

- Trộn đều 50ml BK Partner + 50ml S-Power + men ủ (100 - 150 lít nước)
- Thêm nước mía hoặc đường (1 ly) nếu có
- Hòa tan hỗn hợp này vào lượng nước phù hợp để đảm bảo độ ẩm 40–50% của toàn bộ khối nguyên liệu



B2: Hoạt hóa men

- Để hỗn hợp trên trong 3 - 6 tiếng để kích hoạt hệ vi sinh và enzyme



B3: Phun lên giá thể

- Dùng bình phun sương hoặc tưới đều dung dịch đã pha lên toàn bộ khối lượng 5 tấn xác bã hữu cơ



B4: Ủ kín

- Đậy bạt kín đống ủ
 - Thời gian ủ: 15 - 20 ngày
 - Sau thời gian này, mở ra, đảo đều lại toàn bộ khối ủ
 - Hòa tiếp: 50ml BK Partner và 50ml S-Power với 20 - 50 lít nước, tùy vào độ ẩm hiện tại (có thể bổ sung Daichi No Tomo 500 từ 1 - 5 lít)
 - Phun lại vào giá thể, đảo đều một lần nữa
-

B5: Ủ tiếp

- Ủ tiếp khoảng 40 - 60 ngày để nguyên liệu hoai mục hoàn toàn
*Sau 40 ngày có thể đảo đều lại một lần nữa nếu chưa dùng
-



THÀNH PHẨM

Phân hữu cơ hoai mục giàu dinh dưỡng, có thể mang ra bón cho cây trồng (sau 40 - 60 ngày ủ)