

**Phụ lục IV**  
**HƯỚNG DẪN LÀM MEN VI SINH NƯỚC (IMO)**  
**ĐỂ XỬ LÝ RÁC HỮU CƠ**

*(Kèm theo Văn bản số /UBND-KT, ngày tháng năm 2026 của UBND xã)*

**1. Nguyên liệu:**

Thùng chứa >20 lít. Không đổ đầy, cách miệng ít nhất 10cm  
17-20 lít nước đã khử Clo (Nước máy đổ ra thau, chậu để bay hết Clo) hoặc nước mưa.

- 100 gram cám gạo hoặc bột ngô
- 1 lít rỉ mật đường hoặc 1kg đường mía thô
- 3 hộp sữa chua
- 3 cục men rượu
- 2-3 gói men tiêu hóa
- 2 trái chuối chín

**2. Cách làm:**

- B1: Đổ rỉ mật đường (hoặc đường mía) và nước khuấy đều
- B2: Bỏ cám gạo hoặc bột ngô vào khuấy đều
- B3: Sau đó cho sữa chua, men tiêu hóa vào khuấy đều
- B4: Tiếp tục cho men rượu vào khuấy đều (cho tan hết trong thùng chứa)
- B5: Bóp nát chuối (tốt nhất là dùng máy say hoặc cối giã nát)

Sau cùng dùng 1 miếng vải xô đặt trên để tránh ruồi, muỗi các sinh vật khác không vào được thùng và đậy nắp không kín hẳn. Để 20 ngày, 2 ngày mở thùng ra khuấy 1 lần.

**3. Kiểm tra thử IMO có thành công hay không bằng cách:**

Sau 2-3 ngày mở nắp thùng ngửi thấy mùi chua và ngọt, trên mặt thùng xuất hiện bọt khí, chất hỗn hợp đã ủ hòa loãng với nước sạch theo tỷ lệ 1:10 và phun thử vào rác thải hoặc mầm tôm nếu hết mùi hoặc đỡ hẳn mùi sau 2 phút là thành công

Ủ tiếp tục tới 20 ngày là dùng với tỷ lệ 1:10 với nước để phun vào rác thải hàng ngày khi bổ sung rác hữu cơ hàng ngày.

Để góp phần thực hiện thành công việc thu gom, phân loại xử lý rác hữu cơ tại hộ gia đình hoặc điểm trung chuyển rác thải, chúng tôi đề nghị mỗi người cán bộ đảng viên, mỗi hội viên hội phụ nữ, hội cựu chiến binh, đoàn viên, thanh niên trong thôn, xóm, xã, phường, thị trấn hãy là những cá nhân điển hình trong việc hướng dẫn, nhắc nhở những thành viên trong gia đình thực hiện công tác phân loại rác và xử lý rác hữu cơ tại nguồn góp phần giảm thiểu mức độ ô nhiễm môi trường, đảm bảo cho môi trường sống của chúng ta luôn xanh – sạch – đẹp.