

# UBND THÀNH PHỐ THỦ DẦU MỘT PHÒNG TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

## SỔ TAY HƯỚNG DẪN PHÂN LOẠI CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT TẠI NGUỒN TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ THỦ DẦU MỘT (Bắt buộc từ ngày 01/01/2025)



Thủ Dầu Một, Năm 2024



# LỜI NÓI ĐẦU

**Chất thải rắn sinh hoạt** hiện nay là vấn đề nan giải và cấp thiết. Lượng chất thải này ngày càng lớn theo thời gian, đa dạng về thành phần và đặc biệt là sự gia tăng nhanh chóng về khối lượng của chất thải nhựa và nylon khó phân hủy tiềm ẩn các nguy cơ về môi trường.

Chính vì vậy phân loại chất thải rắn sinh hoạt tại nguồn là việc làm hết sức cần thiết góp phần giảm chi phí xử lý, hạn chế phát thải chất thải ra môi trường, tiết kiệm tài nguyên thiên nhiên.

**Sổ tay** được biên soạn dựa trên quy định Luật Bảo vệ môi trường năm 2020, Thông tư, Nghị định, văn bản chỉ đạo của Trung ương và hướng dẫn UBND tỉnh Bình Dương nhằm cung cấp các thông tin, kiến thức về chất thải, biện pháp thu gom, xử lý và kỹ thuật phân loại chất thải sinh hoạt tại nguồn đến các tổ chức, hộ gia đình, cá nhân, chủ nguồn thải để cùng chung tay thực hiện phân loại chất thải góp phần bảo vệ môi trường và xây dựng thành phố Thủ Dầu Một Xanh – Sạch – Đẹp hướng tới phát triển bền vững.



# MỤC LỤC

**1** Chất thải rắn sinh hoạt (viết tắt là CTRSH) là gì?

Lợi ích của việc phân loại CTRSH tại nguồn?

**2**

**3** CTRSH được phân loại như thế nào?

Nhận diện chất thải rắn sinh hoạt

**4**

**5** Lưu chứa CTRSH tại nguồn?

Chuyển giao CTRSH tại nguồn?

**6**

**7** Phương án và hình thức thu gom CTRSH tại nguồn?

Kiểm tra, giám sát phân loại CTRSH tại nguồn?

**8**

**9** Chế tài xử lý vi phạm phân loại CTRSH tại nguồn?



# 1. CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT LÀ GÌ?

**Chất thải rắn sinh hoạt** là chất thải rắn phát sinh trong sinh hoạt thường ngày của con người và từ các nguồn sau:

- Hộ gia đình, hộ kinh doanh nhỏ lẻ
- Khu thương mại (nhà hàng, khách sạn, siêu thị, chợ,...)
- Công sở (cơ quan, trường học,...)
- Khu công cộng (công viên, khu vui chơi, đường phố,...)
- Cơ sở kinh doanh, dịch vụ.



## TÌNH HÌNH PHÁT THẢI

### CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT TRÊN ĐỊA BÀN THÀNH PHỐ THỦ DẦU MỘT



- Mỗi người phát thải khoảng 1.3 kg/ngày. Khối lượng chất thải rắn sinh hoạt phát sinh: hơn 400 tấn/ngày
- Chi phí phải chi trả cho việc xử lý chất thải rắn sinh hoạt từ 175 triệu đến 180 triệu/ngày



## 2. LỢI ÍCH CỦA VIỆC PHÂN LOẠI CTRSH TẠI NGUỒN

### **LỢI ÍCH KINH TẾ**

- Giảm thiểu tổng lượng rác thải ra môi trường.
- Tiết kiệm chi phí thu gom, vận chuyển, xử lý.
- Tận dụng rác tái chế, tái sử dụng mang lợi ích kinh tế cho gia đình, tiết kiệm tài nguyên; gây quỹ cho hoạt động cộng đồng.



### **LỢI ÍCH XÃ HỘI**

- Góp phần nâng cao nhận thức cộng đồng về bảo vệ và sử dụng hợp lý tài nguyên và môi trường.
- Thúc đẩy ngành công nghiệp tái chế tạo ra môi trường xanh - sạch - đẹp.




### **LỢI ÍCH MÔI TRƯỜNG**

- Giảm lượng tỷ lệ chất thải rắn chôn lấp - tiết kiệm tài nguyên đất, giảm ô nhiễm môi trường.
- Hạn chế ô nhiễm không khí, giảm thiểu lượng khí H<sub>2</sub>O, CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>... phát sinh từ bãi chôn lấp gây hiệu ứng nhà kính và biến đổi khí hậu.



### 3. CTRSH ĐƯỢC PHÂN LOẠI NHƯ THẾ NÀO

- **Chất thải rắn sinh hoạt** được phân thành 3 loại chính như sau:

 **NHÓM 1: CHẤT THẢI CÓ KHẢ NĂNG TÁI SỬ DỤNG, TÁI CHẾ**

 **NHÓM 2: CHẤT THẢI THỰC PHẨM**

 **NHÓM 3: CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT KHÁC**





# 4. NHẬN DIỆN CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT

## NHÓM 1: CHẤT THẢI CÓ KHẢ NĂNG TÁI SỬ DỤNG, TÁI CHẾ

### 1. GIẤY THẢI



- Hộp, túi, lọ, ly cốc bằng giấy; sách, tập vở, báo cũ, giấy viết



- Thùng, bì carton; lõi giấy vệ sinh, giấy bọc gói, bao thư, biên lai, khay đựng trứng bằng giấy

- Các loại bao bì giấy khác không nhiễm bẩn

### 2. NHỰA THẢI



- Bao bì nhựa đựng các loại nước, dung dịch, thực phẩm, sản phẩm



- Ghế, thau, chậu, ly, cốc nhựa

### 3. KIM LOẠI THẢI



- Bao bì bằng nhôm, sắt, kim loại khác đựng các loại nước, dung dịch, thực phẩm, sản phẩm

- Đồ dùng nhà bếp bằng kim loại

### 4. THỦY TINH THẢI



- Chai, lọ bằng thủy tinh, pha lê đựng các loại nước, dung dịch, thực phẩm, sản phẩm

- Bình hoa, đồ trang trí bằng thủy tinh, pha lê

## 4. NHẬN DIỆN CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT

### NHÓM 1: CHẤT THẢI CÓ KHẢ NĂNG TÁI SỬ DỤNG, TÁI CHẾ



#### 5. VẢI, ĐỒ DA

Quần áo, phụ kiện, giày dép, vali, chăn màn, rèm cửa,...



#### 6. ĐỒ GỖ

Đồ chơi, vật trang trí, đồ gia dụng, hộp, khay bằng gỗ



#### 7. CAO SU

Đồ chơi, vật trang trí, đồ gia dụng, săm, lốp, ... bằng cao su



#### 8. THIẾT BỊ ĐIỆN, ĐIỆN TỬ THẢI BỎ

- Máy ảnh, máy ghi hình, điện thoại, phụ kiện điện tử, dây cáp, máy tính xách tay, máy tính bảng, đèn led, đèn halogen,...



- Máy tính để bàn, màn hình, máy in, máy photo, tủ lạnh, máy điều hòa, lò nướng, bếp từ,...



## 4. NHẬN DIỆN CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT

### NHÓM 2: CHẤT THẢI THỰC PHẨM

- Thức ăn thừa
- Thực phẩm hết hạn sử dụng



- Các loại rau, củ, quả, trái cây và các phần thải bỏ sau khi sơ chế, chế biến món ăn,...

- Các sản phẩm bỏ đi từ thịt gia súc, gia cầm; thủy, hải sản

### NHÓM 3: CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT KHÁC

#### 1. CHẤT THẢI NGUY HẠI



- Bao bì đựng thuốc bảo vệ thực vật, axit thải, dung môi thải, kiềm thải, dầu mỡ công nghiệp, chất tẩy rửa có thành phần nguy hại, bình gas mini,...



- Sơn mực, chất kết dính; găng tay, giẻ lau dính dầu, hóa chất; kim tiêm, khẩu trang, bông băng bị nhiễm khuẩn



- Các loại bóng đèn huỳnh quang, thủy tinh hoạt tính, nhiệt kế chứa thủy ngân

- Các loại pin, ắc quy thải

## 4. NHẬN DIỆN CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT

### 2. CHẤT THẢI SINH HOẠT PHẢI XỬ LÝ



Vỏ các loại hạt, xơ dừa, rơm, trấu..



Bã cà phê, trà, mía, lõi bắp,..



Xỉ than, gốm, sành sứ



Phân động vật, xác động vật



Vỏ trứng các loại; vỏ cứng các loài thủy hải sản



Lông gia súc, gia cầm; lá, rễ cây, cành cây nhỏ, cỏ, hoa,..



## 4. NHẬN DIỆN CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT

### 2. CHẤT THẢI SINH HOẠT PHẢI XỬ LÝ



Các loại chiếu; tả, bỉm, giấy vệ sinh, giấy ăn, giấy ướt, bông tẩy trang, khẩu trang,...



Các loại hộp xốp; bã kẹo cao su, đầu lọc thuốc lá; bóng bay, băng keo dán, tấm bông tai, chỉ kẽ răng, vỏ thuốc,...



Giày, dép nhựa, thước kẻ, vá, muỗng bằng nhựa; bút, bật lửa đã hết gas, bàn chải đánh răng, tuýp kem đánh răng,...

### 3. CHẤT THẢI CÔNG KÈNH



- Tủ, bàn ghế
- Sofa, giường nệm
- Tủ sắt, khung cửa
- Cành cây, gốc cây...

## 5. LƯU CHỨA CTRSH TẠI NGUỒN



### NHÓM 1: CHẤT THẢI CÓ KHẢ NĂNG TÁI SỬ DỤNG, TÁI CHẾ

Chứa đựng trong các bao bì thông thường do chủ nguồn thải quyết định hoặc màu do UBND tỉnh quy định. Trường hợp chủ nguồn thải không phân loại thì phải chứa đựng trong **bao bì màu vàng** tương tự như chất thải rắn sinh hoạt phải xử lý



### NHÓM 2: CHẤT THẢI THỰC PHẨM

Chứa đựng trong **bao bì màu xanh** hoặc màu do UBND tỉnh quy định đảm bảo không rò rỉ nước, phát tán mùi hôi. Khuyến khích chủ nguồn thải tận dụng tối đa chất thải thực phẩm để làm phân bón hữu cơ, làm thức ăn chăn nuôi





## 5. LƯU CHỨA CTRSH TẠI NGUỒN



### NHÓM 3: CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT KHÁC

Chất thải rắn sinh hoạt phải xử lý: chứa đựng trong **bao bì màu vàng** hoặc màu do UBND tỉnh quy định

Chất thải nguy hại: chứa đựng trong **bao bì màu đỏ** hoặc màu do UBND tỉnh quy định

Chất thải công kênh: thu gọn, giảm kích thước, giảm thể tích. Trường hợp tháo dỡ thì chất thải sau đó được phân loại thành chất thải tương ứng và lưu chứa vào **bao bì màu vàng** hoặc chuyển giao trực tiếp cho đơn vị thu gom



## 6. CHUYỂN GIAO CTRSH TẠI NGUỒN

### **MỘT SỐ LƯU Ý KHI LƯU CHỨA CHẤT THẢI**

- Để một phần miệng bao bì ra ngoài khi lồng vào thùng chứa
- Nếu chất thải là cành cây, nên bẻ gấp, tránh làm thủng bao bì
- Chất thải sắc nhọn, dễ gây thương tích phải được quấn kỹ bằng giấy
- Chứa chất thải vừa với dung tích thùng chứa, không nén chặt làm thủng bao bì
- Buộc chặt miệng bao khi đầy hoặc khi giao chất thải
- Nếu bao bì bị thủng hoặc rò rỉ nước, phải lồng vào bao bì mới và buộc chặt
- Để bao bì trong thùng chứa, xách thùng ra bên ngoài và giao bao rác cho đơn vị thu gom hoặc bỏ vào thùng chứa công cộng theo quy định
- Vệ sinh thùng chứa bằng nước và xà phòng (nếu cần thiết để khô ráo và lồng bao bì mới vào trước khi sử dụng)



## 6. CHUYỂN GIAO CTRSH TẠI NGUỒN



**MÔ HÌNH CHUYỂN GIAO CHẤT THẢI RẮN SINH HOẠT TẠI NGUỒN**

# 7. PHƯƠNG ÁN VÀ HÌNH THỨC THU GOM CTRSH TẠI NGUỒN

## LỘ TRÌNH 1



Chất thải đã phân loại của chủ nguồn thải tại đường khu dân cư, tuyến hẻm, đx...



Đơn vị thu gom của UBND thành phố



Đơn vị thu gom của UBND phường



Điểm tập kết/Giao nhận/Trạm ép



Nhà máy xử lý chất thải

## LỘ TRÌNH 2



Chất thải đã phân loại của chủ nguồn thải tại tuyến đường chính và thùng rác trên đường



Đơn vị thu gom của UBND thành phố



Nhà máy xử lý chất thải



## 8. KIỂM TRA, GIÁM SÁT PHÂN LOẠI CTRSH TẠI NGUỒN

**LỰC LƯỢNG GIÁM SÁT CẤP 1** bao gồm: Cán bộ phụ trách công tác môi trường; Trưởng/phó ban điều hành khu phố; Ủy ban MTTQVN phường và các hội, đoàn thể phường có trách nhiệm kiểm tra giám sát:



Đơn vị thu gom của UBND phường



Chủ nguồn thải thực hiện phân loại chất thải trên địa bàn phường

**LỰC LƯỢNG GIÁM SÁT CẤP 2** bao gồm: phòng TNMT, phòng Tài chính Kế hoạch, phòng Quản lý Đô thị, Công an thành phố, Ủy ban MTTQVN thành phố, các hội, đoàn thể thành phố, lãnh đạo UBND phường và các đơn vị có liên quan có trách nhiệm kiểm tra giám sát:



Lực lượng giám sát cấp 1



Đơn vị thu gom của UBND thành phố



Hoạt động điểm tập kết/giao nhận/trạm ép



## 9. CHẾ TÀI XỬ LÝ VI PHẠM PHÂN LOẠI CTRSH TẠI NGUỒN

BIỆN PHÁP CHẾ TÀI ĐỐI VỚI HÀNH VI:



Không sử dụng bao bì theo quy định



Không phân loại chất thải

- Phạt tiền từ **500.000 đồng** đến **1.000.000 đồng** theo quy định tại khoản 1 Điều 26 Nghị định số 45/2022/NĐ-CP ngày 07/7/2022 của Chính phủ

- Từ chối thu gom, vận chuyển chất thải rắn sinh hoạt của chủ nguồn thải không phân loại, không sử dụng bao bì đúng quy định





Chung tay xây dựng thành phố Thủ Dầu Một  
Xanh – Sạch – Đẹp

**CHUNG TAY**  
**PHÂN LOẠI RÁC TẠI NGUỒN**  
**VÌ MỘT MÔI TRƯỜNG BỀN VỮNG**

Mỗi tổ chức, hộ gia đình, cá nhân, chủ nguồn thải hãy cùng chung tay xây dựng thành phố Thủ Dầu Một Xanh – Sạch – Đẹp bằng các hành động thiết thực. Là người văn minh hãy dành khoảng 3 giây mỗi ngày để phân loại chất thải trước khi thải bỏ. Phân loại chất thải rắn sinh hoạt tại nguồn hành động nhỏ ý nghĩa lớn góp phần bảo vệ môi trường và tiết kiệm tài nguyên thiên nhiên

