



Vi Một Môi Trường
Xanh Hơn

CÔNG TY CỔ PHẦN DỊCH VỤ SONADEZI

Địa chỉ: Tầng 8, Tòa nhà Sonadezi, Số 1, Đường 1, KCN Biên Hòa 1,
Thành phố Biên Hòa, Tỉnh Đồng Nai.

ĐT : (0251) 8890 888 / 8890 777 Fax : (0251) 8890 199

Email : sdv@sonadezi-sdv.com.vn Website: www.sonadezi-sdv.com.vn



TÂM NHÌN

Trở thành công ty cung cấp dịch vụ cho khu công nghiệp, khu đô thị, khu dân cư... uy tín, chất lượng hàng đầu trong khu vực.

SỨ MỆNH

Kinh doanh các dịch vụ nhằm phát triển thành một đơn vị hàng đầu trong cung cấp dịch vụ cho khu công nghiệp, khu đô thị, khu dân cư, góp phần vào sự phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh Đồng Nai; đảm bảo việc làm và phúc lợi cho người lao động; đảm bảo lợi ích hợp pháp của các cổ đông, góp phần tăng thu ngân sách và bảo vệ môi trường.

NĂNG LỰC CỐT LÕI

Hệ thống quản lý hiệu quả hướng đến dịch vụ chất lượng và chuyên nghiệp. Gia tăng giá trị cho xã hội, khách hàng, đối tác, người lao động và cổ đông.

CHÍNH SÁCH CHẤT LƯỢNG, AN TOÀN VÀ SỨC KHỎE MÔI TRƯỜNG

Duy trì, cải tiến liên tục hệ thống quản lý chất lượng, môi trường và an toàn sức khỏe nghề nghiệp.

Sử dụng hợp lý nguồn lực và tài nguyên.

Kiểm soát ngăn ngừa ô nhiễm, bảo vệ môi trường.

Đảm bảo sức khỏe cho tất cả nhân viên và các bên liên quan.

Xây dựng mối quan hệ hợp tác tin cậy, lâu dài với khách hàng, đối tác và các bên liên quan để hướng đến mục tiêu chung của các bên là cùng phát triển, góp phần vào sự phát triển bền vững của cộng đồng.

Công ty Cổ phần Dịch vụ Sonadezi (tên viết tắt SDV)- một thành viên thuộc Tổng công ty Phát triển Khu công nghiệp (Sonadezi) - là đơn vị chuyên cung cấp dịch vụ trong các khu công nghiệp, khu dân cư, nhà máy, xí nghiệp...

Với đội ngũ cán bộ- công nhân viên được đào tạo chuyên sâu và giàu kinh nghiệm trong lĩnh vực môi trường về các chuyên ngành như: Hóa công nghệ, Hóa phân tích, Vi sinh, Kỹ thuật công nghệ môi trường, Kỹ thuật điện, Xử lý nước thải và vận hành hệ thống xử lý nước thải, Xử lý chất thải và vận hành hệ thống xử lý chất thải,... Công ty SDV đã từng bước khẳng định thế mạnh trong lĩnh vực cung cấp dịch vụ bảo vệ môi trường trên địa bàn tỉnh Đồng Nai.

Công ty SDV đã xây dựng và áp dụng: ISO/IEC 17025, ISO 9001, ISO 14001 và OHSAS 18001.



DỊCH VỤ MÔI TRƯỜNG

- Thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải sinh hoạt, chất thải công nghiệp không nguy hại và nguy hại;
- Phân tích và thí nghiệm các chỉ tiêu môi trường;
- Tư vấn môi trường;
- Đầu tư, xây dựng và vận hành hệ thống xử lý nước thải tập trung tại các KCN.

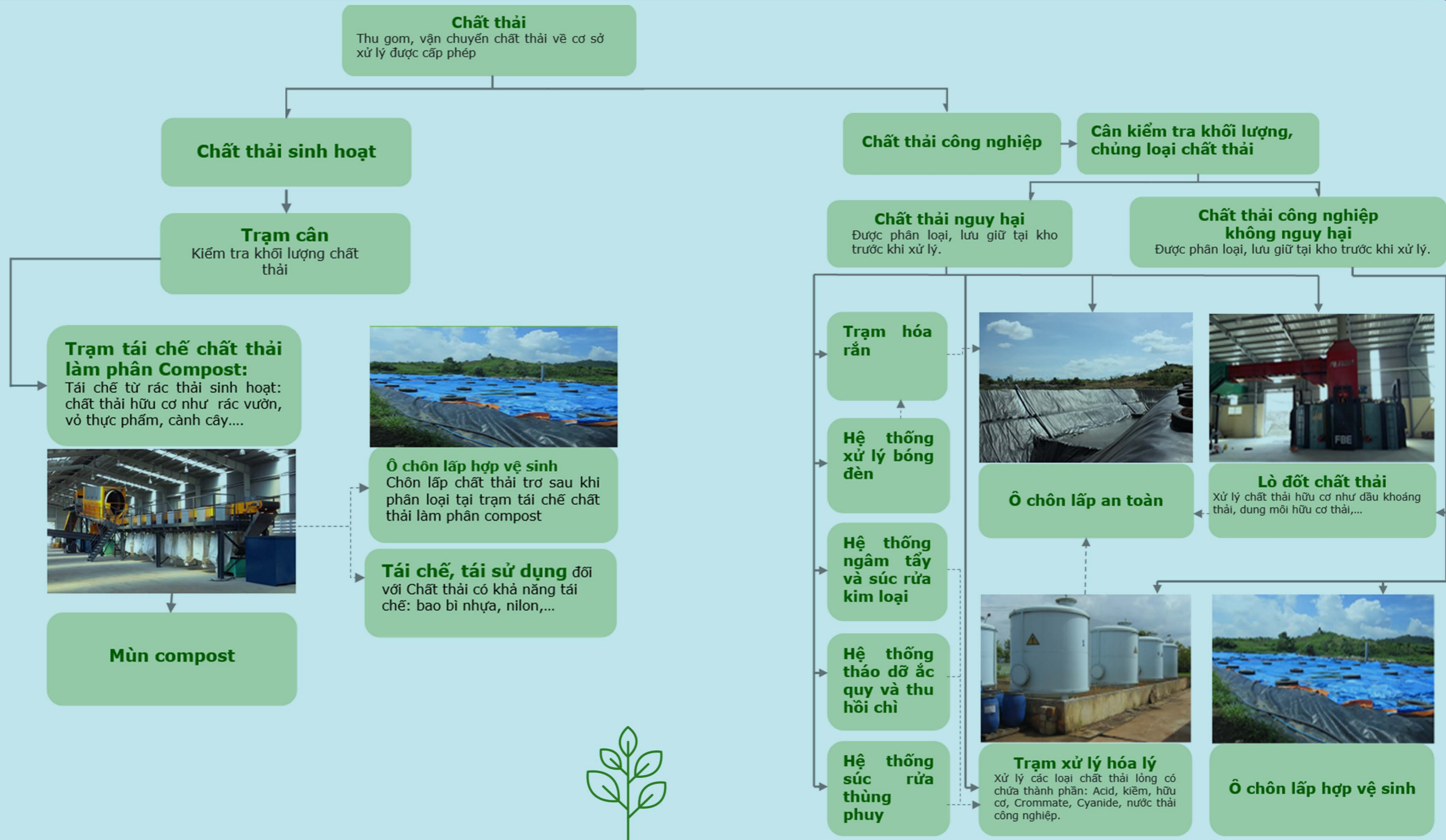


DỊCH VỤ KHU CÔNG NGHIỆP

- Duy tu, bảo dưỡng các hạng mục hạ tầng;
- Tư vấn, mua bán, trồng và chăm sóc cây xanh thảm cỏ;
- Dịch vụ bảo vệ;
- Dịch vụ vệ sinh công nghiệp.



LƯU ĐỒ CHUNG QUẢN LÝ CHẤT THẢI



HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHẤT THẢI

Bao gồm:

- Phòng Kiểm soát, phân tích và thí nghiệm - đạt tiêu chuẩn ISO/IEC 17025 (mã số Vilas 310) và chứng nhận “đủ điều kiện hoạt động dịch vụ quan trắc môi trường” (số hiệu VIMCERTS 031) - thực hiện công tác tư vấn, đánh giá - kiểm tra hiện trạng chất thải và đưa ra các phương pháp xử lý chất thải;



- Phương tiện vận chuyển được trang bị GPS thực hiện công tác thu gom, vận chuyển chất thải;



- Cơ sở hạ tầng xử lý, tiêu hủy chất thải (Kho chứa và phân loại chất thải, lò đốt, trạm xử lý hóa lý sinh học, trạm hóa rắn, các ô chôn lấp);



- Văn phòng trụ sở thực hiện các công tác kiểm soát, điều phối hoạt động thu gom, vận chuyển và xử lý chất thải;

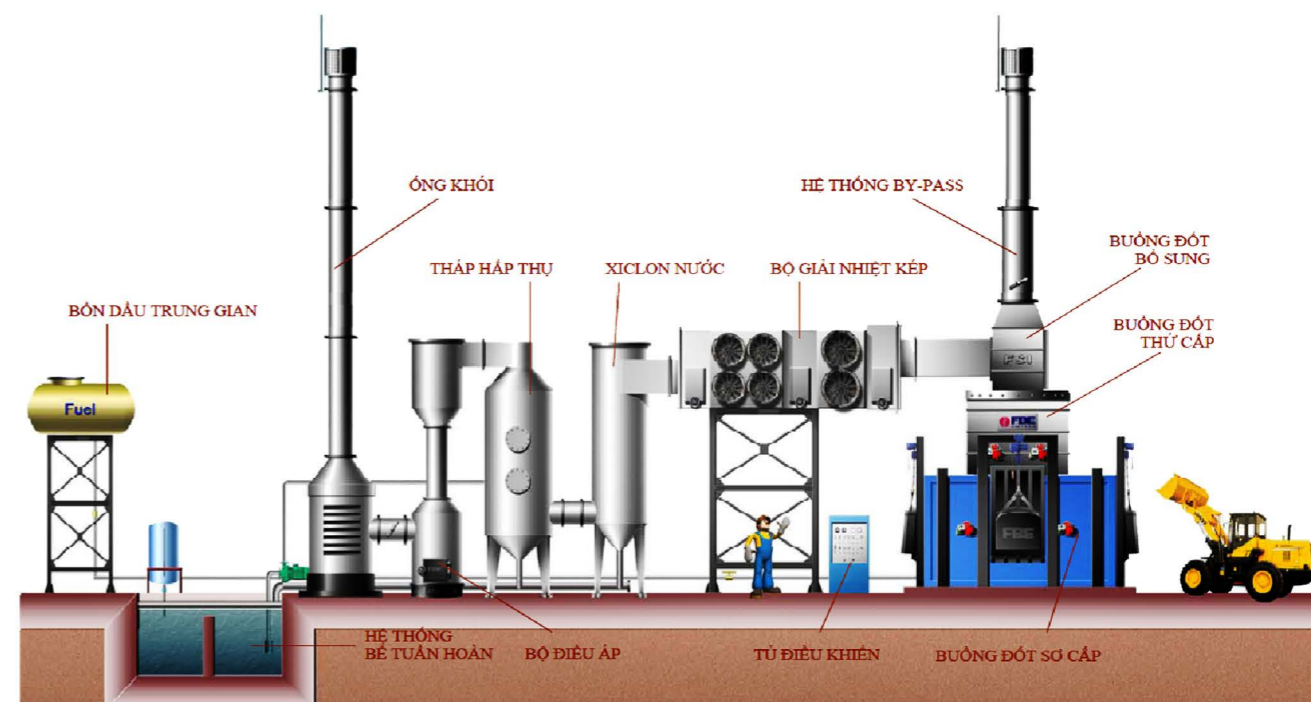


1. LÒ ĐỐT CHẤT THẢI

Xử lý những loại chất thải công nghiệp không nguy hại, chất thải nguy hại:

- Giẻ lau, bao bì nhiễm hóa chất, dầu nhớt;
- Nhựa, cao su không tái chế;
- Chất thải hỗn hợp có thành phần hữu cơ cao không tái chế;
- Dầu khoáng thải không phù hợp với mục đích sử dụng ban đầu;
- Hóa chất bảo vệ thực vật gồm thuốc trừ sâu cỏ không còn sử dụng, quá hạn;

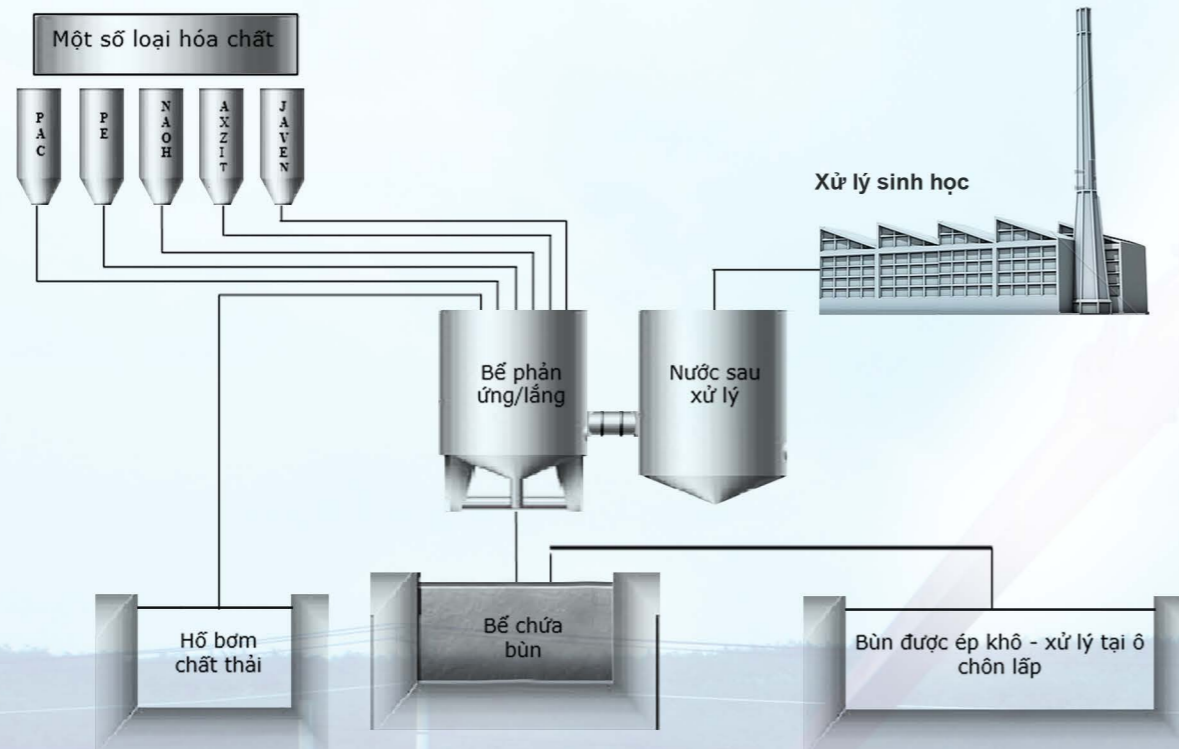
- Các chất thải từ sản xuất, đóng gói và sử dụng nhựa, mù, chất hóa dẻo, keo và chất kết dính;
- Các chất thải từ quá trình đóng gói sản xuất và sử dụng các hóa chất bảo quản gỗ;
- Các xyanua hữu cơ;
- Sơn, mực in, chất tẩy rửa thải....;



2. TRẠM XỬ LÝ HÓA LÝ CHẤT THẢI LỎNG

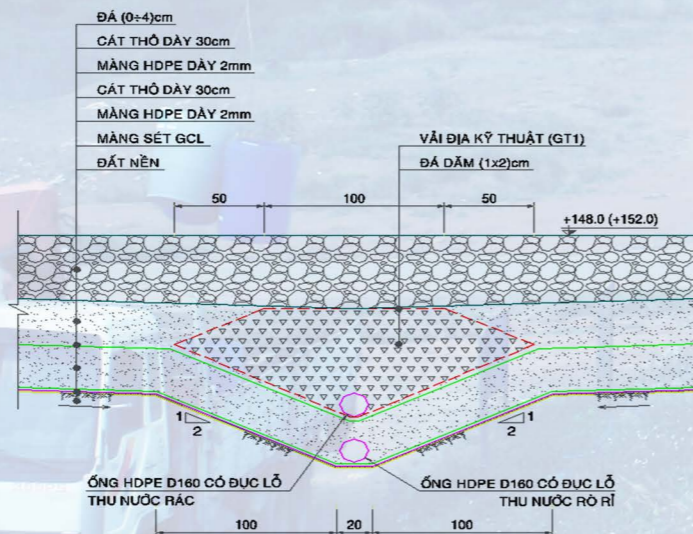
Trạm xử lý nước thải công nghiệp đa năng, xử lý các loại chất thải lỏng có chứa thành phần:

- Chrommate
- Cyanide
- A xít
- Kiềm
- Hữu cơ
- Nước thải công nghiệp...



3. Ô CHÔN LẤP CHẤT THẢI NGUY HẠI

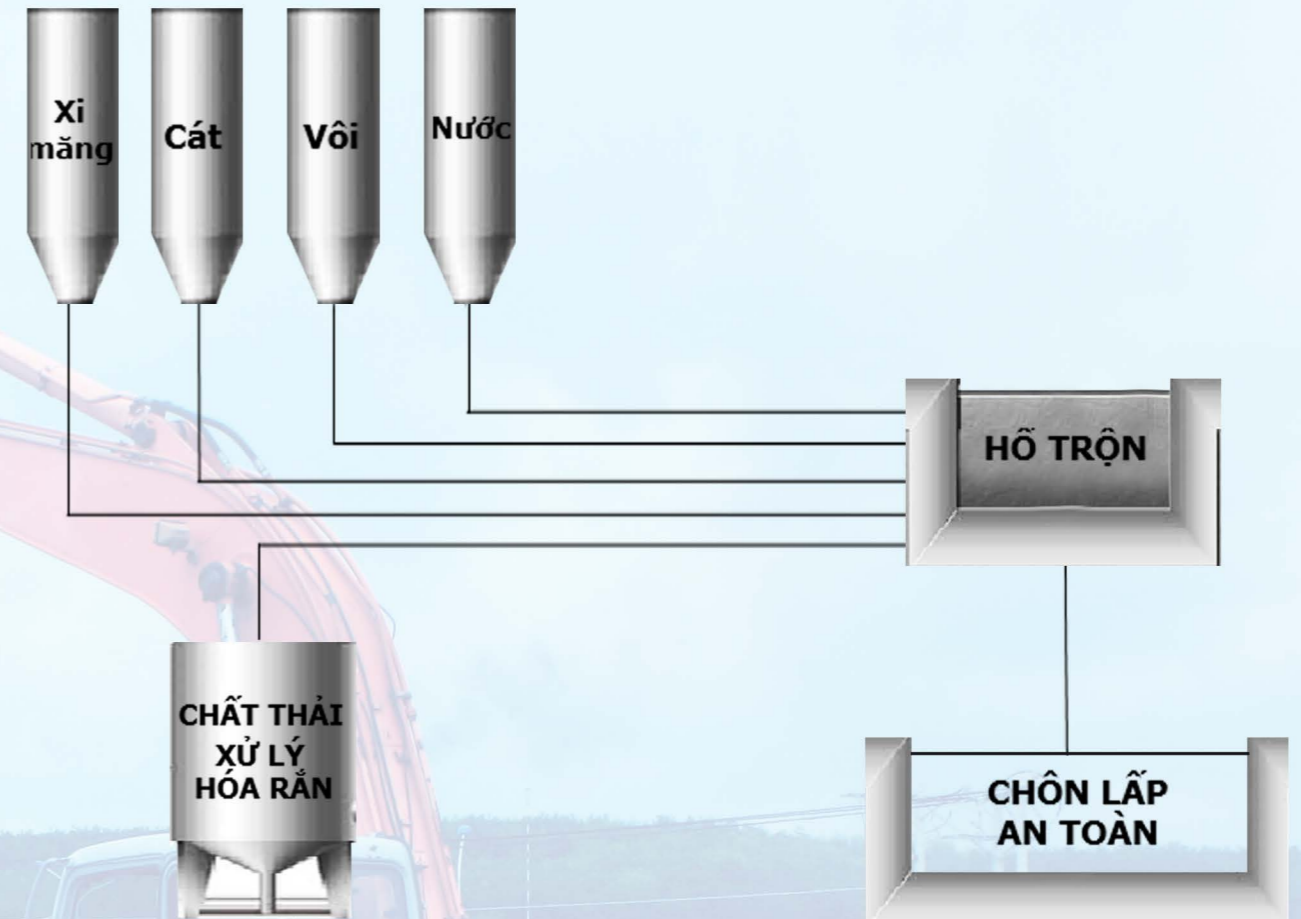
Chôn lấp các loại chất thải có hàm lượng TOC < 10% và O&G < 1%, tro sinh ra từ quá trình đốt, bùn thải có chứa thành phần nguy hại, các chất thải sau quá trình ổn định hóa rắn.



Kết cấu ô chôn lấp chất thải nguy hại

4. TRẠM XỬ LÝ HÓA RẮN

Xử lý các loại chất thải như: bùn sau xử lý hóa lý, oxit kim loại, sulphate, tro thu hồi trong quá trình đốt... bằng cách thêm phụ gia để cố định chất thải trước khi đưa vào chôn lấp an toàn.



5. HỆ THỐNG XỬ LÝ BÓNG ĐÈN

Bóng đèn sẽ được đưa vào hệ thống nghiền nhỏ, thu hồi kim loại, hơi thủy ngân được xử lý bằng than hoạt tính và phần thủy tinh sau nghiền được hóa rắn - chôn lấp an toàn.

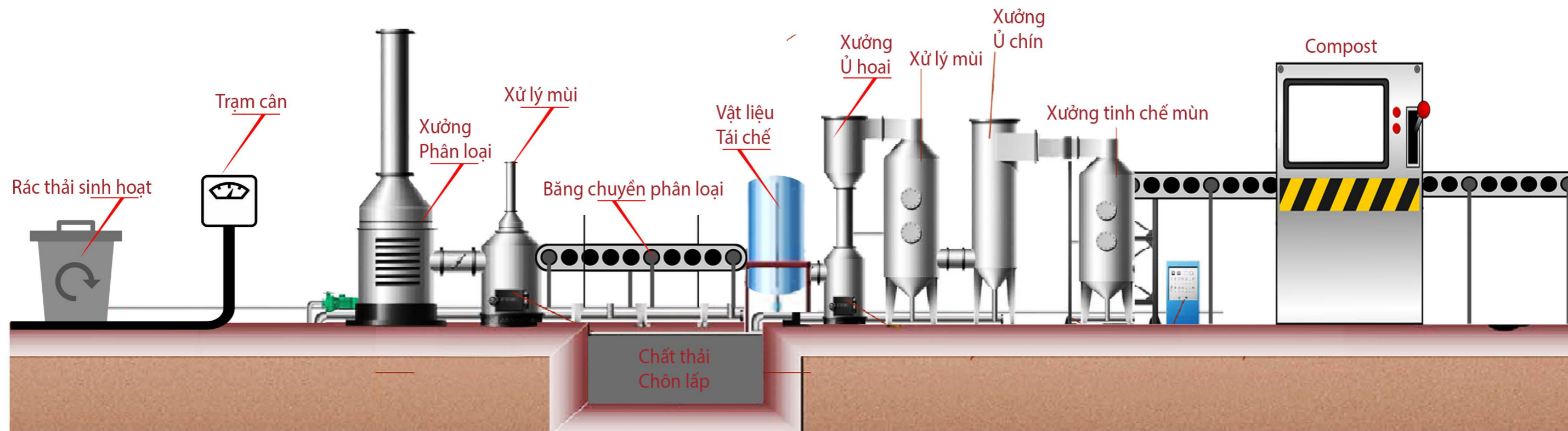
6. HỆ THỐNG SÚC RỬA THÙNG PHUY

Dùng để làm sạch các vết bẩn bên trong và bên ngoài thùng phuy.

- Gồm:
- Máy súc sét,
 - Máy súc dầu
 - Bơm hút chân không.

7. TRẠM TÁI CHẾ CHẤT THẢI LÀM PHÂN COMPOST

Dây chuyền Tái chế chất thải sinh hoạt làm phân compost



Trạm tái chế chất thải làm phân compost



Băng chuyền phân loại chất thải



Xưởng ủ Trạm tái chế chất thải làm phân compost

Mùn compost tại xưởng tinh chế

HƯỚNG DẪN ĐÓNG GÓI, DÁN NHÃN & LƯU KHO CHẤT THẢI

1. Bao bì chuyên dụng chất thải nguy hại (CTNH):

Bao bì đóng gói CTNH là bao bì chuyên dụng đáp ứng các yêu cầu chung như sau:

- Toàn bộ vỏ bao bì có khả năng chống được sự ăn mòn, không bị gỉ, không phản ứng hóa học với CTNH chứa bên trong, có khả năng chống thấm hoặc thẩm thấu, rò rỉ, đặc biệt tại điểm tiếp nối và vị trí nạp, xả chất thải; bao bì mềm có ít nhất 02 lớp vỏ.
- Bao bì mềm được buộc kín và bao bì cứng có nắp đậy kín để đảm bảo ngăn chất thải rò rỉ hoặc bay hơi ra ngoài.
- Chất thải lỏng, bùn thải dạng nhão hoặc chất thải có các thành phần nguy hại dễ bay hơi phải chứa trong bao bì cứng không vượt quá 90% dung tích hoặc mức chứa cao nhất cách giới hạn trên của bao bì là 10 (mười) cm.
- Chịu được va chạm, không bị hư hỏng, rách vỡ vỏ bởi trọng lượng chất thải trong quá trình sử dụng thông thường.

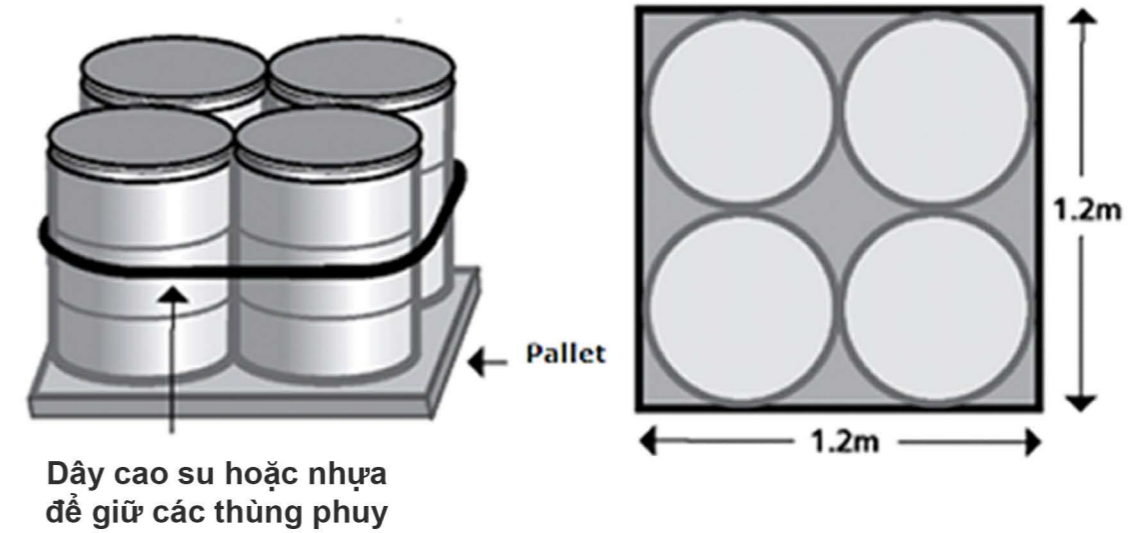
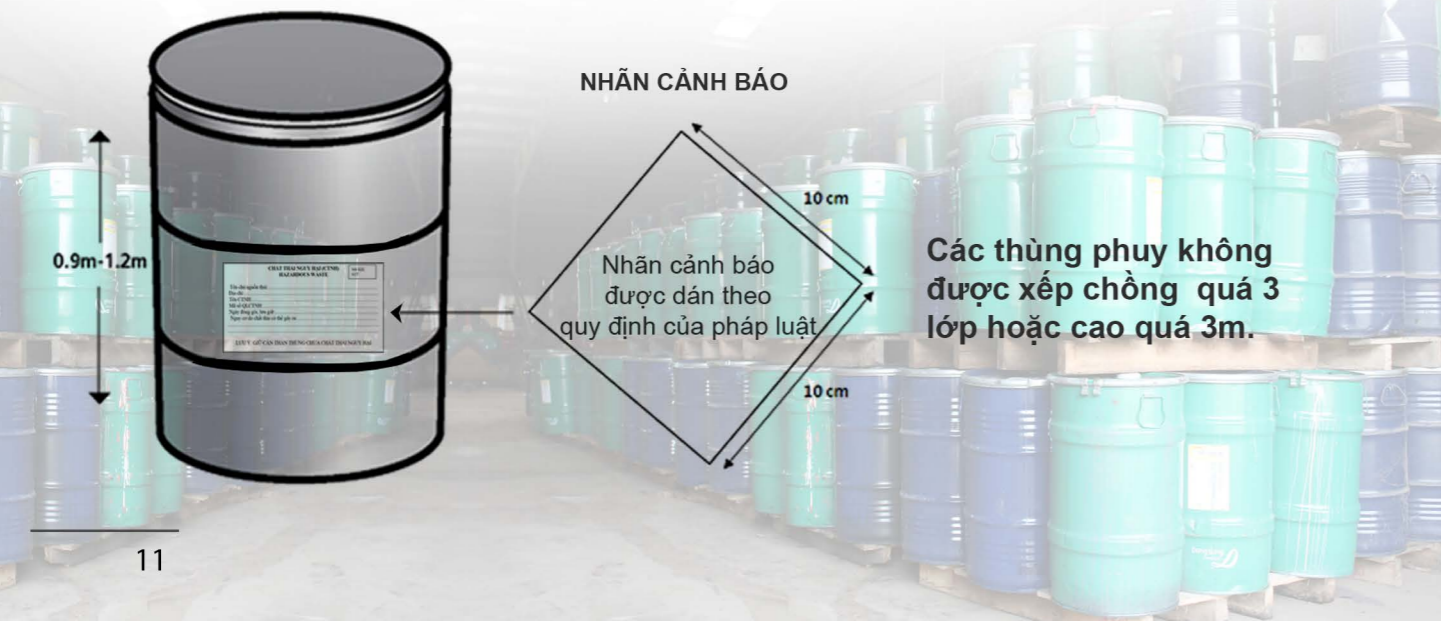
2. Thiết bị lưu chứa chất thải nguy hại:

Các thiết bị lưu chứa (có vỏ cứng với cỡ lớn hơn các bao bì chuyên dụng thông thường, như các bồn, bể...) để bảo quản CTNH phải đáp ứng các yêu cầu chung như sau:

- Thiết bị lưu chứa CTNH ở thể lỏng hoặc có thành phần nguy hại dễ bay hơi phải có nắp đậy kín, biện pháp kiểm soát bay hơi, đặc biệt tại điểm nạp, xả, biện pháp kiểm soát nạp đầy tràn để đảm bảo mức chứa cao nhất cách giới hạn trên của thiết bị lưu chứa 10 (mười) cm.
- Vỏ có khả năng chống được sự ăn mòn, không bị gỉ, không phản ứng hoá học với CTNH chứa bên trong, có khả năng chống thấm hoặc thẩm thấu, có gia cố hoặc thiết kế đặc biệt tại điểm tiếp nối và vị trí xếp, dỡ hoặc nạp, xả chất thải để tránh rò rỉ.
- Trường hợp thiết bị lưu chứa CTNH không có các thành phần nguy hại dễ bay hơi thì có thể không cần nắp đậy kín nhưng phải có mái hoặc biện pháp che hoàn toàn nắng, mưa khác và biện pháp kiểm soát gió trực tiếp vào bên trong.
- Kết cấu cứng chịu được va chạm, không bị hư hỏng, biến dạng, rách vỡ bởi trọng lượng chất thải trong quá trình sử dụng.
- Có dấu hiệu cảnh báo, phòng ngừa theo Tiêu chuẩn Việt Nam TCVN 6707:2009 với kích thước ít nhất 30 (ba mươi) cm mỗi chiều, được in rõ ràng, dễ đọc, không bị mờ và phai màu.

(*) Tài liệu tham khảo: Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT ngày 30 tháng 06 năm 2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường

3. Hướng dẫn lưu kho chất thải



4. Nhãn cảnh báo:
















Mẫu nhãn chất thải:

CHẤT THẢI NGUY HẠI (CTNH) HAZARDOUS WASTE		Mã KH: STT:
Tên chủ nguồn thải:.....		
Địa chỉ:.....		
Tên CTNH:.....		
Mã số QLCTNH:.....		
Ngày đóng gói, lưu giữ:.....		
Nguy cơ do chất thải có thể gây ra:.....		
.....		
.....		
LƯU Ý: GIỮ CẨN THẬN THÙNG CHỨA CHẤT THẢI NGUY HẠI		

DẤU HIỆU CẢNH BÁO NGUY HẠI

Dấu hiệu cảnh báo chất thải nguy hại gồm hình tam giác đều, viền đen, nền tam giác màu vàng với các biểu tượng màu đen và chữ (nếu có) màu đen được kết hợp sử dụng trong đó để cảnh báo mối nguy hiểm có thể xảy ra."

- Dấu hiệu cảnh báo, phòng ngừa đối với từng loại chất thải nguy hại tương ứng theo quy định tại Tiêu chuẩn TCVN 6707:2009.

 CHẤT THẢI NGUY HẠI	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo chung về sự nguy hiểm của chất thải nguy hại	 CHẤT OXY HÓA!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chất oxy hóa	 DỄ CHÁY! KHÔNG ĐƯỢC TIẾP XÚC VỚI NƯỚC!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất tạo khí dễ cháy khi tiếp xúc với nước
	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về nguy cơ dễ nổ nhất của chất thải	 PEOXIT HỮU CƠ! CHẤT OXY HÓA MẠNH!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chứa peoxit hữu cơ là chất oxy hóa mạnh	 DỄ NỔ - DỄ CHÁY	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải Dễ nổ - Dễ cháy
	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về nguy cơ dễ cháy của chất nổ		➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chứa các chất độc hại (chất thải nguy hại)	 LÂY NHIỄM TRÙNG!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chứa chất gây bệnh hoặc nguồn vi trùng gây bệnh
 CHẤT RẮN DỄ CHÁY!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo chất thải là chất rắn dễ cháy	 RẤT ĐỘC!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chứa các chất gây độc cấp tính	 ĐỘC CHO HỆ SINH THÁI	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chứa các thành phần độc hại cho hệ sinh thái
 CHẤT LỎNG DỄ CHÁY	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo chất thải là chất lỏng dễ cháy	 KHÍ ĐỘC! KHÔNG ĐƯỢC TIẾP XÚC VỚI NƯỚC	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải chứa các chất có thể giải phóng ra khí độc khi gặp nước	 ĂN MÒN!	➔ Ý nghĩa: Cảnh báo về chất thải có chứa các chất ăn mòn