

Phụ lục III
YÊU CẦU VỀ QUẢN LÝ CHẤT THẢI,
PHÒNG NGỪA VÀ ỨNG PHÓ SỰ CỐ MÔI TRƯỜNG

(Kèm theo Giấy phép môi trường số: /GPMT-UBND ngày /6/2024
của UBND tỉnh Nam Định)

A. QUẢN LÝ CHẤT THẢI

1. Chung loại, khối lượng chất thải phát sinh

1.1. Khối lượng, chủng loại chất thải nguy hại phát sinh thường xuyên

TT	Tên chất thải	Mã CTNH	Ký hiệu phân loại	Khối lượng (kg/năm)
1	Giẻ lau, vải bảo vệ thải bị nhiễm thành phần nguy hại	18 02 01	KS	24
2	Bóng đèn huỳnh quang thải	16 01 06	NH	12
3	Dầu động cơ, hộp số và bôi trơn tổng hợp thải (phát sinh trong quá trình bảo dưỡng máy móc)	17 02 03	NH	80
4	Bao bì kim loại cứng (đã chứa chất khi thải ra là chất thải nguy hại) thải	18 01 02	KS	10
5	Bao bì nhựa cứng (đã chứa chất khi thải ra là chất thải nguy hại) thải	18 01 03	KS	10
6	Các thiết bị, bộ phận linh kiện điện tử thải	19 02 06	NH	10
Tổng cộng				146

1.2. Khối lượng, chủng loại chất thải rắn công nghiệp thông thường phát sinh

- Chất thải rắn công nghiệp thông thường phát sinh khoảng 318 tấn/năm, bao gồm: Bavia đế EVA, bao bì, giấy, sản phẩm hỏng,... khoảng 18,34 tấn/năm, xỉ than lò hơi khoảng 300 tấn/năm.

- Bùn thải phát sinh từ hệ thống xử lý nước thải tập trung với khối lượng khoảng 281 kg/năm.

- Bùn cặn tại đáy bể xử lý khí thải lò hơi phát sinh khoảng 0,36 tấn/năm được nạo Công ty nạo vét định kỳ và thu gom cùng xỉ than.

1.3. Khối lượng chất thải rắn sinh hoạt phát sinh

Chất thải rắn sinh hoạt phát sinh khoảng 202 kg/ngày (tương đương khoảng 63 tấn/năm). Thành phần gồm: Giấy vụn, vỏ chai, thức ăn thừa, vỏ hoa quả,...

2. Yêu cầu bảo vệ môi trường đối với việc lưu giữ chất thải rắn sinh hoạt, chất thải rắn công nghiệp thông thường, chất thải nguy hại

2.1. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải nguy hại (CTNH)

2.1.1. Thiết bị lưu chứa

Chủ dự án bố trí 06 thùng chứa dán nhãn từng loại CTNH riêng biệt dán nhãn có tên, mã CTNH.

2.1.2. Kho lưu chứa CTNH

Chủ dự án thu gom và lưu chứa tại kho chứa CTNH diện tích 09 m² phía Đông Nam dự án, kho kín có mái che, cửa khóa, biển báo và biển cảnh báo CTNH; ký hợp đồng với đơn vị có chức năng vận chuyển, xử lý CTNH theo quy định.

2.2. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ CTR công nghiệp thông thường

- Đối với phôi lỗi được thu gom bằng cách đưa vào máy nghiền, sau đó trộn chung với nguyên liệu sản xuất để tái sử dụng cho hoạt động sản xuất.

- Đối với bao bì giấy, vỏ thùng carton được thu gom và bán tái chế.

- Đối với chất thải còn lại bavia EVA, bụi xốp, sản phẩm lỗi không tái sử dụng được thu gom và hợp đồng với đơn vị có chức năng xử lý theo quy định.

- Đối với tro xỉ từ quá trình vận hành lò hơi được lưu chứa vào khu vực 30 m² bố trí tại khu vực nhà nồi hơi.

- Đối với bùn thải từ bể tự hoại và hệ thống xử lý nước thải, Chủ dự án sẽ thuê đơn vị chức năng định kỳ đến hút và đưa đi xử lý theo quy định, không lưu chứa trong kho.

Chủ dự án ký hợp đồng với đơn vị có chức năng vận chuyển, xử lý chất thải công nghiệp theo quy định.

2.3. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải rắn sinh hoạt

Chủ dự án bố trí 10 thùng chứa có dung tích 100 lít/thùng tại khu vực bếp, nhà xưởng và khu vực văn phòng để thu gom chất thải rắn sinh hoạt phát sinh.

- Đối với chất thải rắn sinh hoạt không thể tái chế như thức ăn thừa, rau, củ, quả,... được thu gom vào 01 thùng chứa dung tích 100 lít/thùng tại khu nhà bếp của Nhà văn phòng, nghỉ, ăn ca phía Đông Nam dự án và cho người dân khu vực làm thức ăn chăn nuôi.

- Đối với các loại chất thải sinh hoạt khác như giấy, bao bì nilon, vỏ lon, vỏ hộp, chai lọ,... được thu gom, lưu chứa tại kho chứa chất thải rắn sinh hoạt có diện tích 09 m² phía Đông Nam dự án.

Rác thải sinh hoạt của dự án sẽ do Công ty cổ phần xây dựng hạ tầng Đại Phong thuê đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển xử lý theo quy định.

3. Yêu cầu chung đối với thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ CTNH, chất thải rắn công nghiệp thông thường, chất thải rắn sinh hoạt

Các thiết bị, công trình lưu giữ CTNH, chất thải rắn công nghiệp thông thường, chất thải rắn sinh hoạt phải đáp ứng yêu cầu theo quy định tại Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10/01/2022 của Bộ Tài nguyên và Môi trường.

B. YÊU CẦU VỀ PHÒNG NGỪA VÀ ỨNG PHÓ SỰ CỐ MÔI TRƯỜNG

1. Thực hiện trách nhiệm phòng ngừa sự cố môi trường, chuẩn bị ứng phó sự cố môi trường, tổ chức ứng phó sự cố môi trường, phục hồi môi trường, phục hồi môi trường sau sự cố môi trường theo Điều 122, Điều 124, Điều 125, Điều 126 Luật Bảo vệ môi trường

Ban hành và tổ chức thực hiện kế hoạch phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường theo Luật Bảo vệ môi trường, Nghị định số 08/2022/NĐ-CP và phù hợp nội dung phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường trong Giấy phép môi trường này. Trường hợp kế hoạch phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường được lồng ghép, tích hợp và phê duyệt cùng kế hoạch ứng phó sự cố khác thì phải đảm bảo nội dung theo quy định tại Khoản 2 Điều 108 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ.

2. Phòng ngừa, ứng phó sự cố đối với kho chứa CTNH

- Lập sổ theo dõi tải lượng phát sinh của từng loại CTNH trong nhà máy.
- Yêu cầu công nhân thu gom, phân loại, lưu giữ CTNH theo từng loại riêng biệt, tuyệt đối không để CTNH có khả năng tương tác với nhau đặt gần nhau.
- Bố trí thiết bị dụng cụ phòng cháy chữa cháy (PCCC), vật liệu hấp thụ (cát), xẻng trong kho CTNH để ứng phó khi có sự cố xảy ra.
- Khi có sự cố rò rỉ, phát tán CTNH ra môi trường xung quanh, chủ dự án sẽ thu gom CTNH vào thùng chứa, kho chứa và đưa đi xử lý theo đúng quy định.

3. Phòng ngừa, ứng phó sự cố cháy nổ

- Chủ dự án xây dựng phương án phòng cháy chữa cháy và trình cơ quan có chức năng thẩm duyệt theo quy định.
- Trang bị hệ thống báo cháy, các dụng cụ phòng cháy chữa cháy (như máy bơm nước, vòi xịt nước, bình CO₂, bình bột hoá chất,...) cũng như các tiêu lệnh chữa cháy bố trí tại các vị trí thích hợp, dễ nhìn, thuận tiện cho việc sử dụng khi có sự cố xảy ra.
- Thường xuyên kiểm tra và chấp hành nghiêm những quy định về an toàn phòng cháy chữa cháy cho khu vực kho nguyên liệu và thành phẩm; huấn luyện cho người vận hành quy trình vận hành máy nén khí, xe nâng và cách xử lý sự cố; diễn tập phương án phòng cháy chữa cháy theo phương án đã được xây dựng./.