

Phụ lục IV
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 /4/2024
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 CTNH	Ký hiệu phân loại	Mã CTNH	Khối lượng (kg/năm)
1	Bóng đèn huỳnh quang và các loại thủy tinh hoạt tính thải	NH	16 01 06	02
2	Các loại chất thải khác có thành phần nguy hại vô cơ (bóng đèn LED thải)	KS	19 12 01	02
3	Các loại chất thải khác có thành phần nguy hại vô cơ (ống dẫn, vòi bơm xăng dầu hỏng)	KS	19 12 01	60
4	Giẻ lau, găng tay nhiễm các thành phần nguy hại	KS	18 02 01	25
5	Dầu động cơ, hộp số và bôi trơn tổng hợp thải	NH	17 02 03	250
6	Bao bì nhựa cứng (đã chứa chất khi thải ra là CTNH) thải (vỏ thùng sơn)	KS	18 01 03	40
7	Than hoạt tính đã qua sử dụng từ 02 hệ thống xử lý hơi mùi, khí thải phòng sơn	NH	12 01 04	270
8	Cặn sơn thải	KS	08 01 01	05
9	Ắc quy chì thải	NH	19 06 01	100
10	Bộ lọc dầu	NH	15 01 02	80
11	Các chi tiết, bộ phận của phanh có amiăng	KS	15 01 06	30
12	Thiết bị, linh kiện điện tử thải	NH	16 01 13	50
13	Vật liệu lọc xăng, dầu	NH	17 05 01	100
	Tổng			1.014

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

Chất thải rắn công nghiệp thông thường phát sinh gồm: Dầu mẫu gỗ, mùn cưa, vỏ bào, bụi gỗ; giấy rách thải, dây buộc, màng chít bìa catton, giấy photo, sản

phẩm lỗi, vỏ bao bì đựng nguyên liệu sản phẩm, nilon, bavia thừa, đất cát lắng cặn; bùn thải từ hệ thống xử lý nước thải,... với khối lượng khoảng 2.629 kg/năm.

1.3. Khối lượng chất thải rắn sinh hoạt phát sinh

Chất thải rắn sinh hoạt phát sinh với khối lượng khoảng 90 kg/ngày.đêm. Thành phần gồm: Thức ăn thừa, túi nilon, giấy, vỏ phòng phẩm hồng thải,...

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 đã bố trí 13 thùng chứa CTNH với thể tích 50 lít/thùng, các loại CTNH được lưu chứa trong các thùng riêng biệt có nắp đậy kín và được dán nhãn ghi mã CTNH, có kẻ vạch với phân ô từng loại CTNH.

2.1.2. Kho lưu chứa CTNH

- Bố trí kho lưu giữ CTNH có diện tích 25 m² (trong nhà chứa chất thải rắn phía Nam dự án). Kho có tường bao kín, nền đổ bê tông, mái lợp tôn. Kho có khóa, ngoài có biển cảnh báo theo đúng quy định.

- Chủ dự án sẽ hợp đồng với đơn vị có chức năng vận chuyên, xử lý chất thải nguy hại theo quy định.

2.2. Thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải rắn công nghiệp thông thường

- Đối với đầu mẫu gỗ, vỏ bào, mùn cưa, bụi gỗ: Chủ dự án sẽ thu gom vào 03 thùng chứa có thể tích 200 lít/thùng, lưu giữ trong kho chất thải rắn công nghiệp có diện tích 30 m² (trong nhà chứa chất thải rắn phía Nam dự án) và bán tận thu cho các cơ sở tái chế.

- Đối với bùn thải từ hệ thống xử lý nước thải và đất cát lắng cặn từ hoạt động rửa xe được lưu giữ ngay trong các bể xử lý và định kỳ thuê đơn vị chức năng đến hút, vận chuyên và xử lý theo quy định.

- Đối với các loại chất thải rắn công nghiệp còn lại: Chủ dự án sẽ thu gom vào 08 thùng chứa có thể tích 50 lít/thùng, lưu giữ trong kho chất thải rắn công nghiệp có diện tích 30 m² (trong nhà chứa chất thải rắn phía Nam dự án). Chủ dự án sẽ hợp đồng với đơn vị chức năng đến vận chuyên chất thải rắn công nghiệp đưa đi xử lý theo quy định.

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

- Chất thải rắn sinh hoạt được thu gom vào 20 thùng chứa có thể tích 30 lít/thùng đặt tại các khu vực văn phòng, nhà xưởng, showroom,...

- Đối với chất thải rắn sinh hoạt khác: Chủ dự án thu gom, đưa về kho rác thải rắn sinh hoạt có diện tích 20 m² và hợp đồng với đội thu gom rác thải của xã Hải Hưng thu gom, vận chuyên xử lý tại khu xử lý rác thải của xã với tần suất 03 lần/tuần.

- Đối với chất thải rắn có khả năng tái chế, tái sử dụng (như vỏ lon, vỏ chai, giấy, bìa carton,...): Chủ dự án sẽ bán tận thu cho các cơ sở tái chế.

3. Yêu cầu chung đối với thiết bị, hệ thống, công trình lưu giữ chất thải nguy hại, 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. Biện pháp ứng phó sự cố tràn dầu

- Chủ dự án đã lập Kế hoạch ứng phó sự cố tràn dầu và được UBND huyện Hải Hậu phê duyệt tại Quyết định số 8153/QĐ-UBND ngày 22/12/2020 với công suất dưới 20 m³ xăng dầu. Chủ dự án có trách nhiệm xây dựng Kế hoạch ứng phó sự cố tràn dầu cho hoạt động kinh doanh xăng dầu với tổng sức lưu chứa khoảng 100 m³ trình cơ quan có thẩm quyền phê duyệt theo quy định.

- Thường xuyên tập huấn cho người lao động kiến thức về ứng phó với sự cố tràn dầu, nghiệp vụ bảo vệ môi trường, nghiệp vụ kinh doanh xăng dầu, vận chuyển hàng nguy hiểm.

3. Biện pháp phòng ngừa sự cố đối với kho lưu chứa CTNH

- Lập sổ theo dõi tải lượng phát sinh của từng loại CTNH.
- 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 phòng cháy chữa cháy (PCCC), vật liệu, dụng cụ xử lý khi gặp sự cố (như cát, xèng,...)
- Khi có sự cố rò rỉ, phát tán CTNH ra môi trường xung quanh, CTNH sẽ được thu gom vào thùng chứa, kho chứa và đưa đi xử lý theo đúng quy định.

4. Biện pháp phòng ngừa sự cố cháy nổ

- Xây dựng phương án PCCC trình cơ quan có thẩm quyền phê duyệt.

- Thiết kế mặt bằng thông thoáng, bảo đảm cho xe cứu hoả có thể kéo vòi nước tới tất cả các công trình khi xảy ra sự cố. Phòng cảnh sát Phòng cháy chữa cháy và Cứu nạn cứu hộ - Công an tỉnh đã nhất trí về hệ thống giao thông cho xe chữa cháy đối với bản vẽ quy hoạch mặt bằng điều chỉnh của dự án tại Văn bản số 193/QHMB-PCCC ngày 29/12/2021.

- Thiết kế hồ điều hòa + PCCC có diện tích 105 m², thể tích là 210 m³ có nhiệm vụ chứa nước và cấp nước cho mục đích cứu hỏa.

- Trang bị bình chữa cháy lắp đặt gần vòi chữa cháy bên trong mỗi khu nhà. Phía trên hộp đựng bình chữa cháy lắp đặt bộ nội quy, tiêu lệnh về PCCC, bảng báo cấm lửa phía trên hộp đựng bình chữa cháy.

- Hàng năm tổ chức tập huấn và diễn tập phương án PCCC cho cán bộ, công nhân viên.

5. Biện pháp phòng ngừa sự cố hóa chất

- Chủ dự án bố trí 02 khu vực kho hóa chất trong xưởng chế biến đồ gỗ và xưởng bảo dưỡng, bảo trì ô tô. Kho hóa chất có diện tích khoảng 15 m²/kho, đặt ở gần khu vực phòng sơn của mỗi xưởng.

- Bảo quản hóa chất trong các thiết bị chuyên dụng, đậy kín đảm bảo không rơi vãi trong quá trình vận chuyển, sử dụng.

- Thực hiện đúng các quy định của pháp luật về an toàn hóa chất.

- Định kỳ hàng năm huấn luyện an toàn hóa chất cho người lao động có liên quan đến hóa chất theo quy định.

- Xây dựng phương án phòng chống sự cố hóa chất, niêm yết tại dự án./.