

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 /11/2023
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	Ký hiệu phân loại	Trạng thái tồn tại	Khối lượng (kg/năm)		Mã CTNH
				Hiện tại	Khi đi vào hoạt động ổn định	
1	Chất kết dính thải có dung môi hữu cơ (keo dán giày thải)	KS	Lỏng	80	405	08 03 01
2	Giẻ lau, găng tay thải bị nhiễm các thành phần nguy hại	KS	Rắn	215	1.087	18 02 01
3	Dầu động cơ, hộp số và bôi trơn tổng hợp thải	NH	Lỏng	60	300	17 02 03
4	Bóng đèn huỳnh quang thải	NH	Rắn	15	20	16 01 06
5	Bao bì mềm thải	KS	Rắn	95	480	18 01 01
6	Bao bì nhựa cứng thải	KS	Rắn	99	500	18 01 03
7	Bao bì kim loại cứng thải	KS	Rắn	130	660	18 01 02
8	Than hoạt tính thải (từ quá trình xử lý khí thải)	NH	Rắn	72	72	12 01 04
9	Mực in thải	KS	Rắn/lỏng	42	212	08 02 01
10	Hộp chứa mực in thải	KS	Rắn	55	278	08 02 04
Tổng khối lượng				863	4.014	

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

Chất thải rắn công nghiệp thông thường phát sinh bao gồm: Vải vụn, da vụn, chỉ thừa, khuy giày, giày phế,... với khối lượng khoảng 19.811 kg/năm giai đoạn hiện tại và 93.685 kg/năm giai đoạn hoạt động công suất tối đa.

1.3. Khối lượng chất thải rắn sinh hoạt phát sinh

Chất thải rắn sinh hoạt phát sinh với khối lượng khoảng 120 kg/ngày giai đoạn hiện tại và 613 kg/ngày giai đoạn hoạt động công suất tối đa. Thành phần gồm: Thức ăn thừa, túi nilon, giấy, văn phòng phẩm hỏng 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

Công ty bố trí 08 thùng chứa CTNH có thể tích 50 - 200 l/thùng; thùng chứa CTNH có dán nhãn, mã CTNH theo quy định. Riêng CTNH là bao bì nhựa cứng thải, bao bì kim loại cứng thải được xếp tại khu vực riêng trong kho chứa CTNH.

2.1.2. Kho lưu chứa CTNH

- Công ty bố trí kho lưu giữ CTNH có diện tích 30 m² tại phía Tây Nam dự án; kho CTNH có mái che, có nền cách thổ, bên ngoài kho có biển cảnh báo theo quy định.

- Công ty 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 chất thải rắn công nghiệp thông thường

- Công ty trang bị các thùng rác nhỏ để thu gom chất thải rắn công nghiệp tại các nhà xưởng. Rác thải được thu gom về kho chứa chất thải công nghiệp có diện tích 45 m² phía Tây Nam dự án.

- Đối với chất thải rắn công nghiệp thông thường có khả năng tái chế như thùng catton, thùng gỗ, kệ gỗ,... được thu gom lưu giữ tại kho và bán tận thu.

- Đối với chất thải rắn công nghiệp thông thường không thể tái chế, Công ty thuê đơn vị có chức năng vận chuyển, xử lý theo đúng quy định.

- Đối với phế giày từ quá trình sản xuất, Công ty bố trí thu gom vào các bao chứa, lưu giữ trong kho chứa phế giày có diện tích 150 m² sau đó hợp đồng với đơn vị có chức năng thu gom, vận chuyển, xử lý theo quy định.

- Đối với bùn thải phát sinh tại hệ thống xử lý nước thải sẽ được lưu tại bể chứa bùn, định kỳ đơn vị thu gom sẽ tới hút đi xử lý theo quy định.

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

- Đối với chất thải rắn sinh hoạt là thực phẩm, thức ăn thừa phát sinh từ khu vực nhà ăn: Công ty thu gom và cho người dân làm thức ăn chăn nuôi.

- Đối với rác thải sinh hoạt như túi nilon, giấy,... được thu gom vào 12 thùng nhựa thể tích 100 lít/thùng có nắp đậy kín đặt trong khu vực nhà xưởng, khu nhà ăn. Rác thải được đơn vị thu gom của xã Trục Mỹ hàng ngày đến thu gom, vận chuyển xử lý theo quy định.

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

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

Công ty 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.

Khi có sự cố rò rỉ, phát tán CTNH ra môi trường xung quanh, Công ty sẽ tiến hành thu gom CTNH vào thùng chứa, kho chứa và hợp đồng xử lý theo đúng quy định.

2. Biện pháp phòng ngừa sự cố cháy nổ

- Công ty đã được Phòng Cảnh sát phòng cháy chữa cháy và cứu nạn cứu hộ - Công an tỉnh cấp giấy chứng nhận thẩm duyệt về phòng cháy và chữa cháy số 102/TD-PCCC ngày 01/6/2020.

- Trang bị các tiêu lệnh chữa cháy và các thiết bị, phương tiện chữa cháy khác theo đúng quy định của pháp luật hiện hành tại các vị trí thuận tiện để sử dụng khi xảy ra sự cố.

- Thường xuyên tuyên truyền, tập huấn kiến thức về phòng chống cháy nổ cho người lao động và người sử dụng lao động. Xây dựng nội quy phòng cháy chữa cháy nơi sản xuất, làm việc và phổ biến cho cán bộ, công nhân trong Công ty hiểu biết và nghiêm túc thực hiện.

3. Biện pháp phòng ngừa sự cố hóa chất

- Bố trí kho hóa chất có diện tích khoảng 40 m² tại xưởng sản xuất số 1.

- Thực hiện các quy định của pháp luật về an toàn hóa chất trong tồn chứa, sử dụng.

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