

**Phụ lục II**  
**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 /9/2023  
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	Trạng thái tồn tại	Khối lượng (kg/năm)		Ký hiệu phân loại	Mã CTNH
			Giai đoạn hiện tại	Giai đoạn đạt công suất tối đa		
1	Mực in thải	Rắn	1.209	1.295	KS	08 02 01
2	Hộp chứa mực in thải	Rắn	100	107	KS	08 02 04
3	Giẻ lau, găng tay thải bị nhiễm thành phần nguy hại	Rắn	100	107	KS	18 02 01
4	Bóng đèn huỳnh quang thải	Rắn	50	57	NH	16 01 06
5	Dầu động cơ, hộp số và bôi trơn thải	Lỏng	200	215	NH	17 02 03
6	Xăng dầu thải	Lỏng	150	160	NH	17 06 02
	<b>Tổng</b>		<b>1.809</b>	<b>1.941</b>		

**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: Sợi bị đứt hỏng, bao bì catton, bao bì đựng hạt PP, sản phẩm hỏng, màng lọc nhựa, lưỡi dao từ công đoạn kéo màng tạo sợi, văn phòng phẩm hỏng thải, bùn thải từ hệ thống xử lý nước thải,... với khối lượng khoảng 111.367 kg/năm giai đoạn hiện tại và 134.834 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 45 kg/ngày. 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 05 thùng chứa chất thải nguy hại có thể tích 200 lít/thùng. Thùng chứa CTNH có dán nhãn, mã chất thải nguy hại theo quy định.

### 2.1.2. Kho lưu chứa CTNH

- Công ty bố trí kho CTNH diện tích 30 m<sup>2</sup> tại tầng 2 của nhà kho 2 tầng phía Tây công ty. Kho CTNH xây dựng nền bê tông, tường gạch, mái tôn, cửa bằng sắt, có biển báo kho chứa chất thải nguy hại. Bên trong kho có bố trí cát khô, xẻng xúc và bình chữa cháy để phòng ngừa, ứng phó sự cố.

- Công ty đã hợp đồng với đơn vị có chức năng vận chuyển, 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

- Chất thải rắn có thể tái sản xuất như: Sợi bị đứt hỏng, bao bì đựng nguyên vật liệu PP, sản phẩm hỏng,... được thu gom vào khu vực lưu chứa nằm trong xưởng sản xuất diện tích 30 m<sup>2</sup> để tái sản xuất.

- Đối với bao bì catton, đầu thừa giấy Kraft, màng lọc nhựa, lưỡi dao,... được thu gom về kho chứa chất thải rắn diện tích 131 m<sup>2</sup> tại tầng 1 của nhà kho 2 tầng phía Tây Công ty, sau đó bán cho đơn vị có chức năng.

- Đối với bùn thải và vật liệu lọc phát sinh từ hệ thống xử lý nước thải: Định kỳ Công ty thuê đơn vị chức năng đến thu gom, xử lý theo đúng quy định.

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

- Đối với rác thải sinh hoạt: Công ty bố trí khoảng 15 thùng chứa loại 50 lít có nắp đậy đặt tại khu vực nhà ăn, khu văn phòng, nhà xưởng.

- Công ty đã ký hợp đồng với đơn vị có chức năng định kỳ hàng ngày đến thu gom, vận chuyển và xử lý chất thải rắn sinh hoạt 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 chất thải nguy hại có khả năng tương tác với nhau đặt gần nhau. Khi có sự cố rò rỉ, phát tán CTNH ra môi trường xung quanh, nhà máy 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 Nam Định cấp Giấy chứng nhận thẩm duyệt về phòng cháy và chữa cháy số 86/TD-PCCC ngày 12/7/2016.

- 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. Ban hành nội quy PCCC nơi sản xuất, làm việc và phổ biến cho cán bộ, công nhân trong Công ty hiểu biết và nghiêm túc thực hiện.

- Định kỳ hàng năm tập huấn công tác nghiệp vụ PCCC theo Luật Phòng cháy chữa cháy cho đội phòng cháy chữa cháy cơ sở.

### **3. Biện pháp phòng ngừa sự cố hóa chất**

- Ban hành kế hoạch phòng ngừa, ứng phó sự cố hoá chất theo quy định của pháp luật về an toàn hoá chất.

- Công ty bố trí kho hóa chất với diện tích 120 m<sup>2</sup> phía Bắc của cơ sở. Kho đảm bảo theo đúng quy định về an toàn hóa chất.

- Ban hành quy định các loại hoá chất sử dụng và niêm yết tại kho hoá chất để cán bộ, công nhân viên biết và thực hiện./.