

Số: /GPMT-KCNĐN

Đồng Nai, ngày

tháng

năm 2024

GIẤY PHÉP MÔI TRƯỜNG

BAN QUẢN LÝ CÁC KHU CÔNG NGHIỆP ĐỒNG NAI

Căn cứ Luật Bảo vệ môi trường năm 2020;

Căn cứ Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Bảo vệ môi trường;

Căn cứ Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ môi trường;

Căn cứ Quyết định số 35/2023/QĐ-UBND ngày 28 tháng 8 năm 2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Đồng Nai ban hành quy định về chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai;

Căn cứ Quyết định số 1643/QĐ-UBND ngày 27 tháng 6 năm 2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Đồng Nai về việc ủy quyền Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai thực hiện thẩm định phê duyệt kết quả thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường, cấp giấy phép môi trường đối với các dự án đầu tư trong các khu công nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Nai;

Căn cứ Quyết định số 188/QĐ-KCNĐN ngày 14 tháng 6 năm 2024 của Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai về việc thành lập tổ thẩm định cấp giấy phép môi trường của dự án “Nhà máy sản xuất, chế biến và đóng gói các loại thức uống dinh dưỡng, các sản phẩm ngũ cốc, các loại nước giải khát có chứa cà phê, trà và hương liệu, các sản phẩm từ sữa, các loại nước hoa quả không ga, thực phẩm bổ sung như nước tăng lực, nước điện giải, nước thể thao, nước vitamin quy mô 18.000.000 lít/năm; sản xuất, gia công rượu, quy mô 2.500.000 lít/năm” của Công ty Trách nhiệm Hữu hạn King Car tại Lô A3, Phân khu Formosa, KCN Nhơn Trạch III, thị trấn Hiệp Phước, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai;

Căn cứ văn bản số 2006/KCNĐN-MT ngày 25 ngày 7 tháng 2024 của Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai về việc hoàn thiện hồ sơ đề nghị cấp giấy phép môi trường;

Xét đề nghị của Công ty Trách nhiệm Hữu hạn King Car tại văn bản số 01/GPMT-KINGCAR ngày 24 tháng 12 năm 2024 về việc giải trình, hoàn thiện báo cáo đề nghị cấp giấy phép môi trường của dự án tại Lô A3, Phân khu Formosa, KCN Nhơn Trạch III, thị trấn Hiệp Phước, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai;

Theo đề nghị của Phòng Quản lý Tài nguyên và Môi trường - Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1: Cấp phép cho Công ty Trách nhiệm Hữu hạn King Car (sau đây gọi là Chủ dự án) được thực hiện các hoạt động bảo vệ môi trường của dự án “Nhà máy sản xuất, chế biến và đóng gói các loại thức uống dinh dưỡng, các sản phẩm ngũ cốc, các loại nước giải khát có chứa cà phê, trà và hương liệu, các sản phẩm từ sữa, các loại nước hoa quả không ga, thực phẩm bổ sung như nước tăng lực, nước điện giải, nước thể thao, nước vitamin, quy mô 18.000.000 lít/năm; sản xuất, gia công rượu quy mô 2.500.000 lít/năm” tại Lô A3, Phân khu Formosa, KCN Nhơn Trạch III, thị trấn Hiệp Phước, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai với các nội dung như sau:

1. Thông tin chung của dự án:

1.1. Tên dự án: “Nhà máy sản xuất, chế biến và đóng gói các loại thức uống dinh dưỡng, các sản phẩm ngũ cốc, các loại nước giải khát có chứa cà phê, trà và hương liệu, các sản phẩm từ sữa, các loại nước hoa quả không ga, thực phẩm bổ sung như nước tăng lực, nước điện giải, nước thể thao, nước vitamin quy mô 18.000.000 lít/năm; sản xuất, gia công rượu quy mô 2.500.000 lít/năm”.

1.2. Địa điểm hoạt động: Lô A3, Phân khu Formosa, KCN Nhơn Trạch III, thị trấn Hiệp Phước, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai.

1.3. Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp, Mã số doanh nghiệp: 3600574837 đăng ký lần đầu ngày 31 tháng 7 năm 2002, đăng ký thay đổi lần thứ 13 ngày 14 tháng 11 năm 2023 do Phòng Đăng ký kinh doanh - Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Đồng Nai cấp.

Giấy chứng nhận đăng ký đầu tư, Mã số dự án: 1057508477 đăng ký lần đầu ngày 31 tháng 7 năm 2002, chứng nhận thay đổi lần thứ 25 ngày 4 tháng 12 năm 2023 do Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai cấp.

1.4. Mã số thuế: 3600574837.

1.5. Loại hình sản xuất, kinh doanh, dịch vụ: Sản xuất, chế biến và đóng gói các loại thức uống dinh dưỡng, các sản phẩm ngũ cốc, các loại nước giải khát có chứa cà phê, trà và hương liệu, các sản phẩm từ sữa, các loại nước hoa quả không ga, thực phẩm bổ sung như nước tăng lực, nước điện giải, nước thể thao, nước vitamin; sản xuất, gia công rượu.

1.6. Phạm vi, quy mô, công suất của dự án:

- Phạm vi: Thuê đất của Khu công nghiệp Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (phân khu Formosa) với diện tích 46.147 m².

- Quy mô: Dự án nhóm B (Phân loại theo tiêu chí quy định của pháp luật về đầu tư công). Dự án đầu tư nhóm II (Phân loại theo tiêu chí môi trường quy định tại Phụ lục IV ban hành kèm theo Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ).

- Công suất:

(1) Sản xuất, chế biến và đóng gói các loại thức uống dinh dưỡng, các sản phẩm ngũ cốc, các loại nước giải khát có chứa cà phê, trà và hương liệu, các sản phẩm từ sữa, các loại nước hoa quả không ga, thực phẩm bổ sung như nước

tăng lực, nước điện giải, nước thể thao, nước vitamin quy mô 18.000.000 lít/năm;

(2) Sản xuất, gia công rượu quy mô 2.500.000 lít/năm.

- Quy trình sản xuất của Dự án:

a) Quy trình sản xuất cà phê:

Nguyên liệu (cafe) → Rang → Làm nguội → Kiểm tra → Trộn → Nghiền → Cà phê bột.

b) Quy trình sản xuất nước giải khát có chứa cà phê, trà và hương liệu:

- Quy trình trích ly: *Nguyên vật liệu (cà phê, trà) → Hệ thống chiết lọc cà phê, trà → Thùng tạm trữ → Hệ thống thùng trữ lỏng → Ống lọc → Quy trình sản xuất (1).*

- Quy trình hòa tan đường: *Nguyên liệu (đường) → Thùng hòa tan đường → Ống lọc → Diệt khuẩn → Máy UV → Quy trình sản xuất (1).*

- Quy trình hòa tan sữa: *Nguyên liệu (sữa bột) → Thùng khuấy sữa bột → Thùng hòa tan sữa bột → Ống lọc → Làm đều sữa → Làm lạnh sữa → Quy trình sản xuất (1).*

- Quy trình rửa lon/chai: *Lon/chai rỗng → Dỡ lon/chai → Lật rửa lon/chai → Công đoạn chiết rót nóng của quy trình sản xuất (1).*

Quy trình sản xuất (1): *Bán thành phẩm (từ quá trình trích ly, hòa tan đường, hòa tan sữa) → Hệ thống thùng trộn → Ống lọc → Diệt khuẩn → Ống lọc → Chiết rót nóng → Đóng nắp → Thanh trùng/Tiệt trùng → Làm khô lon → In date → Đóng gói, Lưu kho.*

c) Quy trình sản xuất các loại nước hoa quả không ga, các loại thức uống dinh dưỡng:

- Quy trình trích ly: *Nguyên vật liệu (nước hoa quả cô đặc) → Hệ thống hoà tan, làm loãng nguyên liệu → Thùng tạm trữ → Hệ thống thùng trữ lỏng → Ống lọc → Quy trình sản xuất (2).*

- Quy trình hòa tan đường: *Nguyên liệu (đường) → Thùng hòa tan đường → Ống lọc → Diệt khuẩn → Khử trùng UV → Quy trình sản xuất (2).*

- Quy trình hòa tan sữa: *Nguyên liệu (sữa bột) → Thùng khuấy sữa bột → Thùng hòa tan sữa bột → Ống lọc → Làm đều sữa → Làm lạnh sữa → Quy trình sản xuất (2).*

- Quy trình rửa lon/chai: *Lon/chai rỗng → Dỡ lon/chai → Lật rửa lon/chai → Công đoạn chiết rót nóng của quy trình sản xuất (2).*

Quy trình sản xuất (2): *Bán thành phẩm (từ quá trình trích ly, hòa tan đường, hòa tan sữa) → Hệ thống thùng trộn → Ống lọc → Diệt khuẩn → Ống lọc → Chiết rót nóng → Đóng nắp → Thanh trùng/Tiệt trùng → Làm khô lon → In date → Đóng gói, Lưu kho.*

d) Quy trình sản xuất các sản phẩm từ sữa, ngũ cốc:

- Quy trình hòa tan đường: *Nguyên liệu (đường) → Thùng hòa tan đường → Ống lọc → Diệt khuẩn → Khử trùng UV → Quy trình sản xuất (3).*

- Quy trình hòa tan sữa: *Nguyên liệu (sữa bột) → Thùng khuấy sữa bột →*

Thùng hòa tan sữa bột → Ống lọc → Làm đều sữa → Làm lạnh sữa → Quy trình sản xuất (3).

- Quy trình rửa lon/chai: Lon/chai rỗng → Dỡ lon/chai → Lặt rửa lon/chai → Công đoạn chiết rót nóng của quy trình sản xuất (3).

Quy trình sản xuất (3): Nguyên vật liệu (ngũ cốc, bán thành phẩm từ quá trình hòa tan đường và sữa) → Hệ thống thùng trộn → Ống lọc → Diệt khuẩn → Ống lọc → Chiết rót nóng → Đóng nắp → Thanh trùng/Tiệt trùng → Làm khô lon → In date → Đóng gói, Lưu kho.

e) Quy trình sản xuất thực phẩm bổ sung như nước tăng lực, nước điện giải, nước thể thao, nước vitamin:

- Quy trình hòa tan đường: Nguyên liệu (đường) → Thùng hòa tan đường → Ống lọc → Diệt khuẩn → Khử trùng UV → Quy trình sản xuất (4).

- Quy trình rửa lon/chai: Lon/chai rỗng → Dỡ lon/chai → Lặt rửa lon/chai → Công đoạn chiết rót nóng của quy trình sản xuất (4).

Quy trình sản xuất (4): Nguyên vật liệu (Hương liệu, vitamin, chất điện giải, bán thành phẩm từ quá trình hòa tan đường) → Hệ thống thùng trộn → Ống lọc → Diệt khuẩn → Ống lọc → Chiết rót nóng → Đóng nắp → Thanh trùng/Tiệt trùng → Làm khô lon → In date → Đóng gói, Lưu kho.

f) Quy trình sản xuất, gia công rượu (rượu sữa):

- Quy trình hòa tan đường: Nguyên liệu (đường) → Thùng hòa tan đường → Ống lọc → Diệt khuẩn → Khử trùng UV → Quy trình sản xuất (5).

- Quy trình rửa lon/chai: Lon/chai rỗng → Dỡ lon/chai → Lặt rửa lon/chai → Công đoạn chiết rót nóng của quy trình sản xuất (5).

Quy trình sản xuất (5): Nguyên vật liệu (Hương liệu, rượu/rượu sữa, bán thành phẩm từ quá trình hòa tan đường) → Hệ thống thùng trộn → Ống lọc → Diệt khuẩn → Ống lọc → Chiết rót nóng → Đóng nắp → Thanh trùng/Tiệt trùng → Làm khô lon → In date → Đóng gói, Lưu kho.

- Nguồn nguyên liệu chính phục vụ sản xuất là: cà phê, đường, sữa bột, nước hoa quả, vitamin, nước điện giải, hương liệu, rượu và rượu sữa.

Ghi chú: Chủ dự án cam kết tất cả các hóa chất, nguyên, nhiên, vật liệu sử dụng đều thuộc các danh mục cho phép của pháp luật quy định.

2. Nội dung cấp phép môi trường và yêu cầu về bảo vệ môi trường kèm theo:

2.1. Thực hiện yêu cầu về bảo vệ môi trường đối với nước thải quy định tại Phụ lục 1 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.2. Được phép xả khí thải ra môi trường và thực hiện yêu cầu về bảo vệ môi trường đối với khí thải quy định tại Phụ lục 2 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.3. Bảo đảm giá trị giới hạn đối với tiếng ồn, độ rung và thực hiện yêu cầu về bảo vệ môi trường quy định tại Phụ lục 3 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.4. Thực hiện yêu cầu về quản lý chất thải, phòng ngừa và ứng phó sự cố môi trường tại Phụ lục 4 ban hành kèm theo Giấy phép này.

2.5. Thực hiện yêu cầu khác về bảo vệ môi trường tại Phụ lục 5 ban hành kèm theo Giấy phép này.

Điều 2. Quyền, nghĩa vụ và trách nhiệm của Chủ dự án:

1. Chủ dự án có quyền, nghĩa vụ theo quy định tại Điều 47 Luật Bảo vệ môi trường năm 2020.

2. Chủ dự án có trách nhiệm:

2.1. Chỉ được phép thực hiện các nội dung cấp phép sau khi đã hoàn thành các công trình bảo vệ môi trường tương ứng.

2.2. Vận hành thường xuyên, đúng quy trình các công trình xử lý chất thải bảo đảm chất thải sau xử lý đạt quy chuẩn kỹ thuật môi trường; có biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, độ rung đáp ứng yêu cầu bảo vệ môi trường; quản lý chất thải theo quy định của pháp luật. Chịu trách nhiệm trước pháp luật khi chất ô nhiễm, tiếng ồn, độ rung không đạt yêu cầu cho phép tại Giấy phép môi trường và phải dừng ngay việc xả nước thải, khí thải, phát sinh tiếng ồn, độ rung để thực hiện các biện pháp khắc phục theo quy định của pháp luật.

2.3. Thực hiện đúng, đầy đủ các yêu cầu về bảo vệ môi trường trong Giấy phép môi trường này và các quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường.

2.4. Báo cáo kịp thời về cơ quan cấp giấy phép môi trường, cơ quan chức năng ở địa phương nếu xảy ra các sự cố đối với các công trình xử lý chất thải, sự cố khác dẫn đến ô nhiễm môi trường.

2.5. Trong quá trình thực hiện nếu có thay đổi khác với các nội dung quy định tại Giấy phép này phải kịp thời báo cáo đến cơ quan cấp phép.

Điều 3. Thời hạn của Giấy phép: 10 năm (*từ ngày tháng năm 2024 đến ngày tháng năm 2034*).

Điều 4. Giao Phòng Quản lý Tài nguyên và Môi trường - Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai tổ chức kiểm tra việc thực hiện nội dung cấp phép, yêu cầu bảo vệ môi trường đối với dự án được cấp phép theo quy định của pháp luật./.

Nơi nhận:

- Bộ Tài nguyên và Môi trường (để báo cáo);
- UBND tỉnh (để báo cáo);
- Sở Tài nguyên và Môi trường;
- UBND huyện Nhơn Trạch;
- Công ty TNHH Hưng nghiệp Formosa;
- Chủ dự án (thực hiện);
- Trung tâm Phục vụ Hành chính công tỉnh;
- Website Ban Quản lý các KCN;
- Lưu: VT, MT (Đ).

TRƯỞNG BAN

Nguyễn Trí Phương

PHỤ LỤC 1

YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ NƯỚC THẢI

(Kèm theo Giấy phép môi trường số /GPMT-KCNĐN ngày tháng năm 2024 của Ban Quản lý các Khu công nghiệp tỉnh Đồng Nai)

A. NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ NƯỚC THẢI:

- Nước thải sinh hoạt (sau khi qua bể tự hoại 03 ngăn), nước thải nhà ăn (sau khi qua bể tách dầu mỡ) và nước thải sản xuất (từ quá trình hoạt động của hệ thống xử lý nước cấp, từ quá trình rửa thiết bị, từ quá trình tiết trùng, từ quá trình rửa lon, từ quá trình rửa lọc hệ thống xử lý nước cấp, từ quá trình vệ sinh nhà xưởng, từ quá trình hoạt động của phòng thí nghiệm) được thu gom, dẫn về hệ thống xử lý nước thải cục bộ với công suất thiết kế 300 m³/ngày đêm để xử lý trước khi đầu nối về hệ thống xử lý nước thải tập trung của khu công nghiệp Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (Phân khu Formosa), không xả trực tiếp ra môi trường.

- Chất lượng nước thải trước khi đầu nối vào hệ thống thu gom, xử lý nước thải tập trung của khu công nghiệp: Phải đạt giới hạn tiếp nhận nước thải của khu công nghiệp Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (Phân khu Formosa) theo Hợp đồng xử lý nước thải số 003/HD-XLNT-FIC ngày 01 tháng 01 năm 2008 giữa Công ty TNHH Hưng nghiệp Formosa và Chủ dự án.

B. YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ NƯỚC THẢI:

1. Công trình, biện pháp thu gom nước thải:

1.1. Mạng lưới thu gom nước thải từ các nguồn phát sinh nước thải:

- Nước thải sinh hoạt (sau khi qua bể tự hoại 3 ngăn (05 bể, tổng thể tích 30 m³)) được thu gom dẫn về hệ thống xử lý nước thải cục bộ với công suất thiết kế 300 m³/ngày đêm bằng đường ống PVC đường kính 150 mm.

- Nước thải từ nhà ăn (sau khi qua bể tách dầu mỡ có thể tích 1,8 m³) được thu gom dẫn về hệ thống xử lý nước thải cục bộ với công suất thiết kế 300 m³/ngày đêm bằng đường ống PVC đường kính 150 mm.

- Nước thải sản xuất (từ quá trình hoạt động của hệ thống xử lý nước cấp, từ quá trình rửa thiết bị, từ quá trình tiết trùng, từ quá trình rửa lon, từ quá trình rửa lọc hệ thống xử lý nước cấp, từ quá trình vệ sinh nhà xưởng, từ quá trình hoạt động của phòng thí nghiệm) được thu gom dẫn về hố thu gom bằng đường ống HDPE Ø630 sau đó được bơm qua song chắn rác rồi về hệ thống xử lý nước thải cục bộ với công suất thiết kế 300 m³/ngày đêm.

- Toàn bộ nước thải phát sinh từ hoạt động của dự án được xử lý đạt giới hạn tiếp nhận nước thải của khu công nghiệp Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (phân khu Formosa) trước khi đầu nối về hệ thống thu gom, xử lý nước thải tập trung của khu công nghiệp (tại 01 hố ga trên đường nội bộ của KCN Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (phân khu Formosa)).

1.2. Công trình, thiết bị xử lý nước thải:

- Sơ lược quy trình hệ thống xử lý:

(1) *Dòng nước thải 1: Nước thải sinh hoạt (sau khi qua bể tự hoại) và nước thải nhà ăn (sau khi qua bể tách dầu mỡ) → Bể điều hòa sục khí (của hệ thống xử lý nước thải cục bộ của công ty với công suất thiết kế 300 m³/ngày đêm).*

(2) *Dòng nước thải 2: Nước thải sản xuất (từ quá trình hoạt động của hệ thống xử lý nước cấp, từ quá trình rửa thiết bị, từ quá trình tiệt trùng, từ quá trình rửa lon, từ quá trình rửa lọc hệ thống xử lý nước cấp, từ quá trình vệ sinh nhà xưởng, từ quá trình hoạt động của phòng thí nghiệm) → Hồ thu gom → Song chắn rác tinh → Bể điều hòa sục khí (của hệ thống xử lý nước thải cục bộ của công ty với công suất thiết kế 300 m³/ngày đêm).*

Quy trình xử lý của hệ thống xử lý nước thải cục bộ, công suất thiết kế: 300 m³/ngày đêm: *Nước thải sinh hoạt (dòng nước thải 1) + Nước thải sản xuất (dòng nước thải 2) → Bể điều hòa sục khí → Bể châm polymer → Bể tuyển nổi → Bể điều chỉnh pH → Bể UASB → Bể hiêm khí → Bể sinh học hiếu khí → Bể lắng vi sinh → Bể keo tụ → Bể tạo bông → Bể lắng hóa học → Bể khử trùng → Bể xả thải → Đầu nối với hệ thống thu gom, xử lý nước thải của Khu công nghiệp Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (phân khu Formosa).*

- Công suất thiết kế: 300 m³/ngày đêm.

- Hóa chất, vật liệu sử dụng (hoặc các hóa chất tương đương không phát sinh thêm chất ô nhiễm): Clorin, Polymer, phèn chua.

1.3. Hệ thống, thiết bị quan trắc nước thải tự động, liên tục: Không thuộc đối tượng phải lắp đặt.

1.4. Biện pháp, công trình, thiết bị phòng ngừa, ứng phó sự cố:

- Đảm bảo vận hành hệ thống theo đúng quy trình vận hành đã xây dựng.

- Thường xuyên kiểm tra đường ống, thiết bị, kịp thời khắc phục các sự cố rò rỉ, tắc nghẽn.

- Trang bị các phương tiện, thiết bị dự phòng cần thiết để ứng phó, khắc phục sự cố.

- Thường xuyên theo dõi hoạt động của hệ thống xử lý nước thải; đảm bảo không có bất kỳ công trình xây dựng trên đường ống dẫn nước; nạo vét hệ thống cống rãnh định kỳ để tăng khả năng thoát nước; hợp đồng với đơn vị chức năng để thu gom, hút hầm cầu định kỳ và mang đi xử lý đúng quy định.

2. Kế hoạch vận hành thử nghiệm:

2.1. Thời gian vận hành thử nghiệm

- Thời gian bắt đầu vận hành thử nghiệm: không quá 06 tháng kể từ ngày bắt đầu vận hành thử nghiệm công trình xử lý nước thải (quy định tại khoản 6 Điều 31 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ).

2.2. Công trình, thiết bị xử lý nước thải phải vận hành thử nghiệm:

01 hệ thống xử lý nước thải công suất thiết kế 300 m³/ngày.đêm.

2.2.1. Vị trí lấy mẫu: Nước thải đầu vào và đầu ra của hệ thống xử lý nước thải.

2.2.2. Chất ô nhiễm và giá trị giới hạn cho phép của chất ô nhiễm:

Trong quá trình vận hành thử nghiệm, Chủ dự án phải giám sát các chất ô nhiễm có trong nước thải và đánh giá hiệu quả xử lý của hệ thống xử lý nước thải theo giá trị giới hạn cho phép xả thải theo quy định tại Phần A của Phụ lục

này. Các thông số ô nhiễm chính sau: Độ màu, pH, TSS, BOD₅, COD, Tổng N, Tổng P, Amoni, Phenol, Sulfua, Dầu khoáng, Tổng Coliform.

2.3. Tần suất lấy mẫu:

Thực hiện quan trắc chất thải trong quá trình vận hành thử nghiệm hệ thống xử lý nước thải theo quy định tại Điều 21 Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ môi trường, cụ thể như sau: thời gian đánh giá hiệu quả trong giai đoạn vận hành ổn định của công trình xử lý nước thải ít nhất là 03 ngày liên tiếp. Tần suất quan trắc nước thải ít nhất là 01 ngày/lần (đo đặc, lấy và phân tích mẫu đơn đối với 01 mẫu nước thải đầu vào và 01 mẫu đơn nước thải đầu ra trong 03 ngày liên tiếp của công trình xử lý nước thải).

3. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường:

3.1. Thu gom, xử lý nước thải phát sinh từ hoạt động của dự án bảo đảm đáp ứng quy định về giá trị Giới hạn tiếp nhận nước thải của khu công nghiệp KCN Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (Phân khu Formosa), không được xả thải trực tiếp ra môi trường.

3.2. Công khai, minh bạch các đường ống thu gom, thoát nước thải; kiểm soát và theo dõi chặt chẽ lưu lượng nước thải sau xử lý; lưu giữ số liệu và đưa vào nội dung báo cáo công tác bảo vệ môi trường định kỳ hàng năm.

3.3. Có sổ nhật ký vận hành, ghi chép đầy đủ thông tin của quá trình vận hành thử nghiệm công trình xử lý nước thải. Trong quá trình vận hành thử nghiệm, Chủ dự án có trách nhiệm thực hiện đầy đủ nội dung quy định tại khoản 7 và khoản 8 Điều 31 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP của Chính phủ. Trường hợp có thay đổi kế hoạch vận hành thử nghiệm theo Giấy phép môi trường này, Chủ dự án phải thực hiện trách nhiệm theo quy định tại khoản 5 Điều 31 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP của Chính phủ.

3.4. Vận hành mạng lưới thu gom, thoát nước mưa đảm bảo các yêu cầu về tiêu thoát nước và các điều kiện vệ sinh môi trường trong quá trình vận hành dự án. Nghiêm cấm việc xả nước thải vào hệ thống thoát nước mưa.

3.5. Đảm bảo bố trí đủ kinh phí, nhân lực, thiết bị, hóa chất,... để vận hành hiệu quả các công trình thu gom, xử lý nước thải.

3.6. Chủ dự án chịu hoàn toàn trách nhiệm về việc thực hiện đấu nối nước thải về hệ thống thu gom, xử lý nước thải tập trung của khu công nghiệp KCN Nhơn Trạch III – Giai đoạn 1 (Phân khu Formosa) để tiếp tục xử lý trước khi xả thải ra môi trường.

PHỤ LỤC 2
NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ KHÍ THẢI VÀ YÊU CẦU BẢO VỆ
MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ KHÍ THẢI
(Kèm theo Giấy phép môi trường số /GPMT-KCNĐN ngày tháng năm 2024
của Ban Quản lý các Khu công nghiệp tỉnh Đồng Nai)

A. NỘI DUNG CẤP PHÉP XẢ KHÍ THẢI:

1. Nguồn phát sinh khí thải

- Nguồn số 1: Khí thải phát sinh từ công đoạn rang.

2. Dòng khí thải, vị trí xả khí thải

2.1. Vị trí xả khí thải (theo Hệ tọa độ VN2000, Kinh tuyến trực $107^{\circ}45'$, vĩ độ 3°)

- Dòng khí thải (*): Ống thải sau hệ thống xử lý khí thải công đoạn rang, công suất thiết kế $3.500 \text{ m}^3/\text{h}$. Tọa độ: X = 1185492; Y = 410451.

2.2. Lưu lượng xả khí thải lớn nhất: Tổng lưu lượng khí thải lớn nhất của dự án dự kiến $3.500 \text{ m}^3/\text{giờ}$.

- Dòng khí thải số (*): Lưu lượng xả khí thải lớn nhất $3.500 \text{ m}^3/\text{giờ}$.

2.3. Phương thức xả khí thải: Khí thải sau khi xử lý được xả ra môi trường qua ống thoát khí thải, xả thải liên tục khi phát sinh.

2.4. Chất lượng khí thải trước khi xả vào môi trường không khí: Phải bảo đảm đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường và Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp đối với bụi và các chất vô cơ theo QCVN 19:2009/BTNMT (cột B với $K_v=0,8$ và K_p theo tổng lưu lượng các nguồn thải), Quy chuẩn khí thải công nghiệp đối với một số chất hữu cơ theo QCVN 20:2009/BTNMT.

STT	Chất ô nhiễm	Đơn vị tính	Giá trị giới hạn cho phép ⁽¹⁾	Tần suất quan trắc định kỳ	Quan trắc tự động liên tục
1	Lưu lượng	$\text{m}^3/\text{giờ}$	-	Không thuộc đối tượng thực hiện theo quy định tại khoản 2 Điều 98 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ	Không thuộc đối tượng thực hiện theo quy định tại khoản 2 Điều 98 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ
2	Bụi	mg/Nm^3	180		
3	Lưu huỳnh dioxit, SO_2	mg/Nm^3	400		
4	NO_x (tính theo NO_2)	mg/Nm^3	680		
5	Cacbon oxit, CO	mg/Nm^3	800		
6	NH_3	mg/Nm^3	40		
7	Fomaldehyt	mg/Nm^3	20		
8	Acrolein	mg/Nm^3	2,5		

Ghi chú:

(1) Giá trị giới hạn cho phép: theo QCVN 19:2009/BTNMT (cột B với $K_v = 0,8$ và $K_p = 1$).

(2) Chủ dự án có trách nhiệm thường xuyên kiểm tra, giám sát các nguồn phát sinh khí thải đảm bảo chất lượng khí thải trước khi xả thải ra môi trường không khí phải đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường, các thông số còn lại tại

Bảng 1 - QCVN 19:2009/BTNMT (cột B với $K_v=0,8$ và K_p theo tổng lưu lượng các nguồn thải) và Bảng 1 - QCVN 20:2009/BTNMT.

Chủ dự án thực hiện quan trắc theo đề xuất, cụ thể: Tần suất quan trắc đối với bụi, lưu lượng và các thông số vô cơ là 6 tháng/lần và tần suất quan trắc đối với các thông số hữu cơ còn lại là 12 tháng/năm.

B. YÊU CẦU VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI THU GOM, XỬ LÝ KHÍ THẢI

1. Công trình, biện pháp thu gom, xử lý khí thải

1.1. Mạng lưới thu gom khí thải từ nguồn phát sinh bụi, khí thải để đưa về hệ thống xử lý bụi, khí thải:

- Nguồn số 01: Khí thải phát sinh từ công đoạn rang được thu gom bằng hệ thống ống hút đường kính 200 mm về hệ thống xử lý khí thải, công suất thiết kế 3.500 m³/giờ, sau đó phát tán ra môi trường qua ống thải Ø 250 mm, cao 13,5 m (tính từ mặt đất).

1.2. Công trình, thiết bị xử lý bụi, khí thải

- Tóm tắt quy trình công nghệ:

Khí thải công đoạn rang → Hệ thống đường ống hút → Cyclone → Quạt hút → Buồng đốt → Màn lọc catalyst → Quạt hút → Ống thải → Khí thải đạt quy chuẩn cho phép, được xả thải ra môi trường.

- Công suất thiết kế: 3.500 m³/giờ.

- Hóa chất, vật liệu sử dụng: Màn lọc catalyst.

1.3. Hệ thống, thiết bị quan trắc khí thải tự động, liên tục: Không thuộc đối tượng phải lắp đặt.

1.4. Biện pháp, công trình, thiết bị phòng ngừa, ứng phó sự cố:

- Định kỳ tiến hành kiểm tra các thiết bị thu gom chất thải; vệ sinh đường ống hút bụi, hút khí để tăng hiệu suất xử lý.

- Khi xảy ra sự cố, nhà máy cho ngừng vận hành ngay lập tức các dây chuyền sản xuất tương ứng với hệ thống xử lý khí thải bị sự cố. Phối hợp với các cơ quan chức năng để khắc phục sự cố. Chỉ đưa dây chuyền vào vận hành khi khắc phục xong sự cố.

- Bố trí công nhân vận hành thường xuyên, nắm vững quy trình vận hành và có khả năng sửa chữa, khắc phục khi sự cố xảy ra.

2. Kế hoạch vận hành thử nghiệm

2.1. Thời gian vận hành thử nghiệm dự kiến: không quá 06 tháng kể từ ngày bắt đầu vận hành thử nghiệm công trình xử lý khí thải (quy định tại khoản 6 Điều 31 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ).

2.2. Công trình, thiết bị xả khí thải phải vận hành thử nghiệm: 01 hệ thống xử lý khí thải công đoạn rang, công suất thiết kế 3.500 m³/giờ.

2.3. Chất ô nhiễm và giá trị giới hạn cho phép của chất ô nhiễm:

Trong quá trình vận hành thử nghiệm, Chủ dự án phải giám sát các chất ô nhiễm có trong khí thải và đánh giá hiệu quả xử lý của các hệ thống xử lý khí thải theo giá trị giới hạn cho phép xả thải ra môi trường theo quy định tại Mục 2.4 của Phần A Phụ lục này.

2.4. Vị trí lấy mẫu: Tại ống thải sau xử lý của các hệ thống xử lý khí thải.

2.5. Tần suất lấy mẫu:

Thực hiện quan trắc chất thải trong quá trình vận hành thử nghiệm hệ thống xử lý khí thải theo quy định tại Điều 21 Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ môi trường.

3. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường:

3.1. Thu gom, xử lý bụi, khí thải phát sinh từ hoạt động của dự án đảm bảo đáp ứng quy định về giá trị giới hạn cho phép của chất ô nhiễm tại Phần A Phụ lục này trước khi xả thải ra môi trường.

3.2. Đảm bảo bố trí đủ nguồn lực, thiết bị, hóa chất để thường xuyên vận hành hiệu quả các công trình thu gom, xử lý bụi, khí thải.

3.3. Đảm bảo toàn bộ bụi, khí thải phát sinh trong quá trình hoạt động của cơ sở phải được thu gom, xử lý đạt QCVN 19:2009/BTNMT (cột B với $K_v=0,8$ và K_p theo tổng lưu lượng các nguồn thải của dự án) và QCVN 20:2009/BTNMT. Không được xả bụi, khí thải không đạt quy chuẩn ra môi trường.

3.4. Chủ dự án chịu hoàn toàn trách nhiệm khi xả bụi, khí thải không đảm bảo các yêu cầu tại Giấy phép này ra môi trường.

PHỤ LỤC 3
BẢO ĐẢM GIÁ TRỊ GIỚI HẠN ĐỐI VỚI TIẾNG ÒN, ĐỘ RUNG
VÀ CÁC YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG
(Kèm theo Giấy phép môi trường số /GPMT-KCNĐN ngày tháng năm 2024
của Ban Quản lý các Khu công nghiệp tỉnh Đồng Nai)

A. NỘI DUNG CẤP PHÉP VỀ TIẾNG ÒN, ĐỘ RUNG:

1. Nguồn phát sinh tiếng ồn, độ rung:

- Nguồn số 1: Khu vực nhập liệu.
- Nguồn số 2: Khu vực đóng chai/lon.
- Nguồn số 3: Khu vực hệ thống xử lý nước thải.
- Nguồn số 4: Khu vực hệ thống xử lý nước cấp.
- Nguồn số 5: Khu vực hệ thống xử lý khí thải.
- Nguồn số 6: Khu vực rang, trộn cafe.
- Nguồn số 7: Khu vực xay, nghiền cafe.

2. Vị trí phát sinh tiếng ồn, độ rung (theo Hệ tọa độ VN2000, Kinh tuyến trực 107⁰45, múi chiều 3⁰)

- Nguồn số 1: Khu vực nhập liệu; tọa độ: X=1185527; Y= 410520.
- Nguồn số 2: Khu vực đóng chai/lon; tọa độ: X=1185435; Y= 410503.
- Nguồn số 3: Khu vực hệ thống xử lý nước thải; tọa độ: X=1185436; Y= 411081.
- Nguồn số 4: Khu vực hệ thống xử lý nước cấp; tọa độ: X=1185399; Y= 410376.
- Nguồn số 5: Khu vực hệ thống xử lý khí thải; tọa độ X=1185496; Y= 410452.
- Nguồn số 6: Khu vực rang, trộn cafe; tọa độ X=1185493; Y= 410446.
- Nguồn số 7: Khu vực xay, nghiền cafe; tọa độ: X=1185399; Y= 410439.

3. Tiếng ồn: Phải bảo đảm đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường, Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn theo QCVN 26:2010/BTNMT và Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn - mức tiếp xúc cho phép tiếng ồn tại nơi làm việc theo QCVN 24:2016/BYT.

STT	QCVN 26:2010/BTNMT		QCVN 24:2016/BYT		Tần suất quan trắc định kỳ	Ghi chú
	Từ 6 giờ đến 21 giờ (dBA)	Từ 21 giờ đến 6 giờ (dBA)	Thời gian tiếp xúc với tiếng ồn (giờ)	Giới hạn cho phép mức áp suất âm tương đương (L _{aeq}) - dBA		
1	70	55	8	85	-	Khu vực thông thường

4. Độ rung: Phải đảm bảo đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường và Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về độ rung theo QCVN 27:2010/BTNMT.

STT	Thời gian áp dụng trong ngày và mức gia tốc rung cho phép (dB)		Tần suất quan trắc định kỳ	Ghi chú
	Từ 6 giờ đến 21 giờ	Từ 21 giờ đến 6 giờ		
1	70	60	-	Khu vực thông thường

B. YÊU CẦU BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG ĐỐI VỚI TIẾNG ỒN, ĐỘ RUNG:

1. Công trình, biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, độ rung:

- Bố trí các máy móc hợp lý nhằm tránh tập trung các thiết bị có khả năng gây ồn trong khu vực. Các máy móc thiết bị thực hiện phục vụ sản xuất được bảo dưỡng bảo trì, thay thế các linh kiện hư hỏng để không phát sinh tiếng ồn vượt quá ngưỡng cho phép trong môi trường sản xuất.

- Trang bị bảo hộ lao động (nút bịt tai chống ồn) cho lao động tại các khu vực phát sinh tiếng ồn nhiều. Đồng thời, có kế hoạch kiểm tra và theo dõi chặt chẽ việc sử dụng các phương tiện bảo hộ lao động thường xuyên.

- Lắp đặt các đệm chống rung bằng cao su tại chân máy móc, thiết bị.

- Tiến hành kiểm tra, bôi trơn và bảo dưỡng định kỳ máy móc, thiết bị.

2. Các yêu cầu về bảo vệ môi trường:

2.1. Các nguồn phát sinh tiếng ồn, độ rung phải được giảm thiểu bảo đảm nằm trong giới hạn cho phép quy định tại Phần A Phụ lục này.

2.2. Định kỳ kiểm tra, bảo dưỡng, hiệu chuẩn đối với các thiết bị.

PHỤ LỤC 4
YÊU CẦU VỀ QUẢN LÝ CHẤT THẢI, PHÒNG NGỪA
VÀ ỨNG PHÓ SỰ CỐ MÔI TRƯỜNG

(Kèm theo Giấy phép môi trường số /GPMT-KCNĐN ngày tháng năm 2024
của Ban Quản lý các Khu công nghiệp tỉnh Đồng Nai)

A. QUẢN LÝ CHẤT THẢI

1. Chung loại, khối lượng chất thải phát sinh dự kiến:

1.1. Khối lượng, chung loại chất thải công nghiệp phải kiểm soát, chất thải nguy hại (CTNH) phát sinh:

- Khối lượng phát sinh dự kiến: 87.207 (kg/năm).

STT	Tên chất thải	Trạng thái tồn tại (Rắn/lỏng/bùn)	Mã chất thải	Kí hiệu phân loại	Khối lượng (kg/năm)
1.	Bùn thải có các thành phần nguy hại từ quá trình xử lý sinh học	Rắn	12 06 05	KS	85.000
2.	Bóng đèn huỳnh quang và các loại thủy tinh hoạt tính thải	Rắn	16 01 06	NH	25
3.	Bao bì mềm thải có thành phần nguy hại	Rắn	18 01 01	KS	300
4.	Bao bì cứng thải bằng kim loại	Rắn	18 01 02	KS	275
5.	Bao bì cứng thải bằng nhựa có chứa thành phần nguy hại	Rắn	18 01 03	KS	280
6.	Bao bì cứng thải bằng các vật liệu khác (composit...)	Rắn	18 01 04	KS	775
7.	Chất hấp thụ, vật liệu lọc, giẻ lau, vải bảo vệ thải bị nhiễm các thành phần nguy hại	Rắn	18 02 01	KS	300
8.	Hoá chất và hỗn hợp hoá chất có các thành phần nguy hại	Lỏng	19 05 02	KS	250
9.	Hộp mực in thải có thành phần nguy hại (Hộp mực in ngày sản xuất)	Rắn	08 02 04	KS	2
Tổng khối lượng dự kiến phát sinh (kg/năm)					87.207

Ghi chú: Chủ dự án có trách nhiệm thực hiện phân định, phân loại chất thải phải kiểm soát theo quy định tại Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường.

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

- Khối lượng phát sinh dự kiến: 482.625 (kg/năm).

STT	Tên chất thải	Mã chất thải	Trạng thái tồn tại	Ký hiệu phân loại	Khối lượng (kg/năm)
1.	Sắt, nhôm vụn	18 01 08	Rắn	TT-R	12.105
2.	Bao nylon	18 01 06	Rắn	TT-R	5.270
3.	Nhựa phế liệu	18 01 06	Rắn	TT	635
4.	Giấy	18 01 05	Bùn	TT	14.900
5.	Nguyên liệu phế không chưa thành phần nguy hại (bã trà, bã café, cafe hỏng, cháy, bột sữa quá hạn,...)	19 03 04	Bùn	TT	447.125
6.	Bùn từ bể tự hoại	12 03 16	Rắn	TT	2.590
Tổng khối lượng dự kiến phát sinh (kg/năm)					482.625

1.3. Khối lượng chất thải rắn sinh hoạt phát sinh:

- Khối lượng phát sinh dự kiến: 117,4 (tấn/năm).

STT	Tên chất thải	Khối lượng (tấn/năm)
1	Chất thải rắn sinh hoạt	117,4
Tổng khối lượng dự kiến phát sinh (tấn/năm)		117,4

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:

2.1.1. Thiết bị lưu chứa: Thùng chứa, phuy có nắp đậy.

2.1.2. Khu lưu giữ chất thải nguy hại:

- Diện tích khu vực lưu chứa: 150 m².

- Thiết kế, cấu tạo của khu vực lưu giữ: Kho lưu giữ chất thải nguy hại có tường bao và mái che, nền được gia cố bằng bê tông để chống thấm, có rãnh và hố thu dầu và hóa chất phòng chống sự cố rò rỉ dầu và hóa chất ra môi trường bên ngoài. Kho có lắp đặt biển cảnh báo theo quy định, có phân loại từng mã chất thải nguy hại, có trang bị đầy đủ dụng cụ chứa chất thải nguy hại được dán nhãn mã chất thải nguy hại, các thùng chứa chất lỏng như thùng phuy chứa dầu thải được đặt vào các khay kín chống rò rỉ hoặc dầu chảy tràn ra ngoài, các chất thải dạng rắn được sắp xếp thành các khu riêng biệt, có thùng phuy chứa cát khô và giẻ khô, thiết bị bình phòng cháy chữa cháy, đáp ứng được yêu cầu kỹ thuật và quy trình quản lý theo quy định.

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

2.2.1. Thiết bị lưu chứa: Thùng chứa, bao chứa chuyên dụng có nắp đậy.

2.2.2. Khu lưu giữ chất thải rắn công nghiệp thông thường:

- Diện tích khu vực lưu chứa: 144 m².

- Thiết kế, cấu tạo của khu vực lưu giữ: Kho lưu giữ chất thải rắn công nghiệp thông thường có tường bao, mặt sàn đảm bảo kín khít, không rạn nứt,

không bị thấm thấu và tránh nước mưa từ bên ngoài chảy vào; có mái che kín nắng mưa cho toàn bộ khu vực lưu giữ. Kho có lắp đặt biển cảnh báo theo quy định.

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

- Khu vực lưu giữ chất thải sinh hoạt: Diện tích 10m².
- Thiết bị lưu chứa: thùng chứa chuyên dụng có nắp đậy, đặt tại khu vực nhà vệ sinh, văn phòng làm việc, khu vực sản xuất và khu vực lưu giữ.
- Thiết kế, cấu tạo của khu vực lưu chứa: Có mái che, nền bê tông. Kho có lắp đặt biển cảnh báo theo quy định.

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

1. Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố đối với khu lưu giữ chất thải rắn, chất thải nguy hại:

Thiết kế đúng quy cách khu lưu giữ chất thải và thu gom, lưu giữ, vận chuyển, xử lý toàn bộ các loại chất thải rắn sinh hoạt, chất thải rắn công nghiệp thông thường và chất thải nguy hại phát sinh trong quá trình lắp đặt máy móc, thiết bị và vận hành dự án đảm bảo các yêu cầu về an toàn và vệ sinh môi trường theo quy định của Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ, Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường. Có biện pháp kiểm soát, thu gom chất thải lỏng rò rỉ tại khu vực lưu giữ chất thải.

2. Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố hóa chất:

Hóa chất được lưu trữ riêng trong kho hóa chất có chống thấm, có gờ chống tràn và rãnh thu gom hóa chất đổ tràn, đồng thời trang bị thiết bị, dụng cụ ứng cứu sự cố hóa chất chuyên dụng sẵn sàng ứng cứu khi có sự cố đặt tại kho hóa chất và các vị trí sử dụng hóa chất. Những người làm việc với hóa chất phải được đào tạo, nắm rõ MSDS (Material Safety Data Sheets) của hóa chất và tuân thủ các quy định về an toàn trong vận chuyển, bốc dỡ hóa chất, bảo quản, lưu trữ, sử dụng và thải bỏ hóa chất. Xây dựng và trình cấp có thẩm quyền phê duyệt phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố hóa chất của Dự án theo quy định.

3. Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố cháy nổ:

Lắp đặt hệ thống báo cháy, ngăn cháy, phương tiện phòng cháy và chữa cháy phù hợp với tính chất, đặc điểm của Dự án, đảm bảo chất lượng và hoạt động theo phương án được cấp có thẩm quyền phê duyệt và các tiêu chuẩn về an toàn, phòng cháy và chữa cháy.

PHỤ LỤC 5

CÁC YÊU CẦU KHÁC VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

(Kèm theo Giấy phép môi trường số /GPMT-KCNĐN ngày tháng năm 2024 của Ban Quản lý các Khu công nghiệp tỉnh Đồng Nai)

A. YÊU CẦU VỀ CẢI TẠO, PHỤC HỒI MÔI TRƯỜNG

Dự án không thuộc đối tượng phải thực hiện cải tạo, phục hồi môi trường.

B. YÊU CẦU VỀ BỒI HOÀN ĐA DẠNG SINH HỌC

Dự án không thuộc đối tượng phải thực hiện bồi hoàn đa dạng sinh học.

C. CÁC NỘI DUNG CHỦ DỰ ÁN TIẾP TỤC THỰC HIỆN THEO QUYẾT ĐỊNH PHÊ DUYỆT KẾT QUẢ THẨM ĐỊNH BÁO CÁO ĐÁNH GIÁ TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG

Không.

D. YÊU CẦU KHÁC VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG:

1. Thực hiện quan trắc nguồn thải, chế độ báo cáo công tác bảo vệ môi trường định kỳ hằng năm và lưu giữ kết quả quan trắc môi trường theo đăng ký tại báo cáo đề xuất cấp giấy phép môi trường của dự án và các quy định pháp luật hiện hành.

2. Chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của hồ sơ đề nghị cấp giấy phép môi trường; công khai giấy phép môi trường; cung cấp các thông tin có liên quan theo yêu cầu của cơ quan quản lý nhà nước về bảo vệ môi trường trong quá trình kiểm tra, thanh tra.

3. Phối hợp đơn vị cho thuê nhà xưởng trồng và chăm sóc cây xanh đảm bảo tỷ lệ diện tích cây xanh theo quy định nhằm tạo cảnh quan, cải thiện điều kiện vi khí hậu và giảm thiểu phát tán mùi hôi đối với dự án.

4. Chủ động đề xuất điều chỉnh các công trình bảo vệ môi trường trong trường hợp các công trình này không đảm bảo công tác bảo vệ môi trường trong quá trình hoạt động của dự án theo quy định.

5. Có kế hoạch tổ chức thực hiện về nhân lực, kinh phí, trang thiết bị, phương án đảm bảo phòng ngừa và ứng phó sự cố môi trường khi có sự cố xảy ra trong quá trình hoạt động của dự án; đáp ứng các yêu cầu về vệ sinh môi trường; có bộ phận chuyên môn đủ năng lực để thực hiện nhiệm vụ bảo vệ môi trường; thực hiện quy định pháp luật về an toàn phòng cháy chữa cháy, an toàn lao động và các quy định pháp luật có liên quan khác trong quá trình hoạt động của dự án.

6. Thiết lập mô hình quản lý và đảm bảo nguồn lực tài chính để các công trình bảo vệ môi trường của dự án được duy trì, vận hành hiệu quả và chương trình quan trắc, giám sát môi trường được thực hiện theo quy định của pháp luật.

7. Tuân thủ thực hiện đầy đủ các yêu cầu về bảo vệ môi trường theo quy định pháp luật hiện hành.

8. Trong quá trình hoạt động nếu dự án có xảy ra sự cố môi trường, phải chủ động thực hiện mọi biện pháp xử lý, khắc phục và báo cáo kịp thời đến Công ty TNHH Hưng nghiệp Formosa, Ủy ban nhân dân huyện Nhơn Trạch, Sở

Tài nguyên và Môi trường, Ban Quản lý các Khu công nghiệp Đồng Nai và các cơ quan có liên quan. Chủ dự án chỉ được phép hoạt động lại sau khi có văn bản chấp thuận của cơ quan nhà nước có thẩm quyền.

9. Thực hiện các biện pháp giáo dục, nâng cao nhận thức về bảo vệ môi trường, an toàn hóa chất, phòng chống cháy, nổ đối với cán bộ, công nhân viên làm việc cho dự án.

10. Tuân thủ đúng các quy định tại Luật Hóa chất; Luật Đầu tư; Luật Xây dựng và các quy định khác có liên quan.

11. Trường hợp các quy chuẩn, tiêu chuẩn và quy định liên quan có sửa đổi, bổ sung hoặc thay thế thì áp dụng theo quy chuẩn, quy định mới./.

BAN QUẢN LÝ CÁC KHU CÔNG NGHIỆP ĐỒNG NAI