

Phụ lục 5

CÁC YÊU CẦU KHÁC VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

(Kèm theo Giấy phép môi trường số /GPMT-KCNC ngày tháng năm 2026 của Ban Quản lý Khu Công nghệ cao Thành phố Hồ Chí Minh)

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

Không thuộc đối tượng phải thực hiện cải tạo, phục hồi môi trường.

B. YÊU CẦU VỀ BỒI HOÀN ĐA DẠNG SINH HỌC

Không thuộc đối tượng phải thực hiện bồi hoàn đa dạng sinh học.

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

1. Đã hoàn thành các công trình xử lý bụi và khí thải tại Giấy phép môi trường số 27/GPMT-UBND được UBND Thành phố Hồ Chí Minh cấp ngày 24 tháng 4 năm 2023.

2. Các nội dung tiếp tục thực hiện:

- Lắp đặt cải tạo, nâng công suất hệ thống xử lý nước thải của cơ sở, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: (Nước thải từ căn tin → Bể tách dầu; Nước thải từ bồn cầu, âu tiểu → Bể tự hoại; Nước thải từ bồn vệ sinh, rửa sàn; Nước thải từ quá trình sản xuất → song chắn rác) → Bể điều hòa → Bể thiếu khí → Bể bùn hoạt tính hiếu khí → Bể lắng → Bể khử trùng → Đầu nối vào trạm xử lý nước thải tập trung của Khu công nghệ cao.

+ Công suất thiết kế: 450 m³/ngày.đêm.

+ Nước thải đảm bảo đạt tiêu chuẩn đầu nối nước thải của Khu Công nghệ cao.

- Lắp đặt hệ thống xử lý nước thải tái sử dụng, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: Nước thải từ bể khử trùng → Bể MBR → Bể thành phẩm MBR → Lọc RO → Bể thành phẩm → Đưa về hệ thống tháp làm mát.

+ Công suất thiết kế: 150 m³/ngày.đêm.

- Lắp đặt hệ thống xử lý bụi của trung tâm R&D, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: Khí thải → Tiền lọc (lọc G4) → Lọc thứ cấp (F7 hoặc F9) → Lọc Hepa (H13) → Ống thoát khí thải.

+ Khí thải đảm bảo đạt Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp QCVN 19:2024/BTNMT, cột B.

- Lắp đặt hệ thống xử lý bụi của máy sấy tầng sôi thuộc hệ pha chế cốm SP-03, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: Khí thải → Lọc thứ cấp (F9) → lọc HEPA → Ống thoát khí thải.

+ Khí thải đảm bảo đạt Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp QCVN 19:2024/BTNMT, cột B.

- Lắp đặt hệ thống xử lý của máy sấy tầng sôi thuộc hệ pha chế cốm SP-24, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: Khí thải → Lọc thứ cấp (F9) → lọc HEPA → Ống thoát khí thải.

+ Khí thải đảm bảo đạt Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp QCVN 19:2024/BTNMT, cột B.

- Lắp đặt hệ thống xử lý bụi của máy bao phim SP-44, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: Khí thải → Lọc thứ cấp (F9) → lọc HEPA → Ống thoát khí thải.

+ Khí thải đảm bảo đạt Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp QCVN 19:2024/BTNMT, cột B.

- Lắp đặt hệ thống xử lý bụi của máy bao phim SP-63, cụ thể:

+ Quy trình công nghệ: Khí thải → Lọc thứ cấp (F9) → lọc HEPA → Ống thoát khí thải.

+ Khí thải đảm bảo đạt Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về khí thải công nghiệp QCVN 19:2024/BTNMT, cột B.

D. YÊU CẦU KHÁC VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG:

1. Quản lý các chất thải phát sinh trong quá trình hoạt động, bảo đảm các yêu cầu về vệ sinh môi trường và theo đúng các quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường.

2. Bảo đảm và tự chịu trách nhiệm về thông tin, số liệu trong báo cáo đề xuất cấp giấy phép môi trường và các nội dung giải trình đã nộp kèm theo hồ sơ đề nghị cấp giấy phép môi trường của cơ sở.

3. Tuân thủ đầy đủ các quy định pháp luật hiện hành về an toàn lao động, quản lý hóa chất, phòng cháy chữa cháy và các quy định pháp luật có liên quan.

4. Thực hiện đúng, đầy đủ trách nhiệm theo quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường và các quy định của pháp luật khác có liên quan. Trường hợp các văn bản quy phạm pháp luật, quy chuẩn kỹ thuật môi trường nêu tại Giấy phép môi trường này có sửa đổi, bổ sung hoặc được thay thế thì thực hiện theo quy định tại văn bản mới.

5. Báo cáo công tác bảo vệ môi trường định kỳ hàng năm hoặc đột xuất; công khai thông tin môi trường và kế hoạch ứng phó sự cố môi trường theo quy định của pháp luật; cập nhật, lưu giữ thông tin, số liệu về môi trường để cơ quan quản lý nhà nước về bảo vệ môi trường kiểm tra khi cần thiết./.