

245. QUẢN LÝ CHẤT THẢI CÔNG NGHIỆP,

hệ thống các biện pháp quản lý và xử lý chất thải phát sinh do các hoạt động công nghiệp. Mục tiêu chính của quản lý chất thải là giảm lượng vật liệu không sử dụng được và ngăn ngừa các nguy cơ tiềm ẩn về sức khỏe và môi trường.

Chất thải công nghiệp có thể ở dạng rắn, lỏng hoặc khí. Chất thải rắn công nghiệp là chất thải ở thể rắn hoặc sệt (còn gọi là bùn thải) phát sinh từ hoạt động sản xuất, kinh doanh, dịch vụ. Chất thải công nghiệp lỏng bao gồm nước thải hoặc dịch thải lỏng. Nước thải công nghiệp là nước đã bị thay đổi đặc điểm, tính chất được thải ra còn dịch thải lỏng công nghiệp là phế thải ở trạng thái lỏng đã hết hạn sử dụng hoặc được thải ra từ hoạt động sản xuất, kinh doanh, dịch vụ. Chất thải công nghiệp nói riêng và chất thải nói chung gồm hai loại: chất thải nguy hại và chất thải thông thường. Chất thải nguy hại là chất thải chứa yếu tố độc hại, phóng xạ, lây nhiễm, dễ cháy, dễ nổ, gây ăn mòn, gây ngộ độc hoặc có đặc tính nguy hại khác. Chất thải thông thường là chất thải có yếu tố nguy hại dưới ngưỡng chất thải nguy hại.

Để thực hiện được QLCTCN, chủ nguồn thải CTCN nguy hại phải khai báo khối lượng, loại chất thải nguy hại trong hồ sơ đề nghị cấp giấy phép môi trường; phân loại, thu gom, lưu giữ riêng và không để lẫn với chất thải không nguy hại; tái sử dụng, tái chế, xử lý, thu hồi năng lượng theo quy định của pháp luật hoặc chuyển giao chất thải nguy hại cho cơ sở có giấy phép môi trường phù hợp để xử lý; vận chuyển CTCN nguy hại nếu có phương tiện, thiết bị phù hợp; không để lẫn chất thải nguy hại với chất thải thông thường, không làm phát tán bụi, rò rỉ chất thải lỏng ra môi trường, chỉ được lưu giữ trong một khoảng thời gian nhất định; lưu chứa và vận chuyển bằng thiết bị, phương tiện chuyên dụng phù hợp đến cơ sở xử lý chất thải. Đối với chất thải rắn công nghiệp thông thường thì chủ cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ có trách nhiệm phân loại tại nguồn theo quy định; chất thải rắn công nghiệp thông thường có lẫn chất thải nguy hại không thể phân loại được thì được quản lý theo quy định về chất thải nguy hại; chất thải rắn công nghiệp thông thường phải được lưu giữ riêng, không để lẫn với chất thải nguy hại; lưu giữ bằng các thiết bị, dụng cụ phù hợp theo quy định của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường; cơ sở thực hiện dịch vụ xử lý phải đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường. Nước thải công nghiệp được khuyến khích tái sử dụng khi đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường và mục đích sử dụng nước; việc xả nước thải sau xử lý phải theo quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường; phải được thu gom và xử lý đạt quy chuẩn kỹ thuật môi trường; nước thải nguy hại vượt ngưỡng quy định phải được quản lý như chất thải nguy hại. Khí thải công nghiệp phải được thu gom và xử lý đáp ứng yêu cầu về bảo vệ môi trường.

Tổ chức, cá nhân có phát sinh chất thải áp dụng giải pháp tiết kiệm tài nguyên, năng lượng; sử dụng nguyên liệu, nhiên liệu, vật liệu thân thiện môi trường; áp dụng công nghệ sản xuất sạch hơn, kiểm soát môi trường và các biện pháp khác để giảm thiểu phát sinh chất thải; cập nhật thông tin khi chuyển giao chất thải nguy hại, chất

thải rắn công nghiệp thông thường cho cơ sở có giấy phép môi trường phù hợp để xử lý.

ĐỖ VĂN MẠNH

Tài liệu tham khảo

1. *Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT của Bộ Tài nguyên và Môi trường về quản lý chất thải nguy hại*, Bộ Tài nguyên và Môi trường, ngày 30.06.2015.
2. *Nghị định 38/2015/NĐ-CP về Quản lý chất thải và phế liệu*, Chính phủ, ngày 24.04.2015.
3. *Luật Bảo vệ môi trường số 72/2020/QH14*, Quốc hội, ngày 17.11.2020.