

BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 12 tháng 3 năm 2019

GIẤY PHÉP XỬ LÝ CHẤT THẢI NGUY HẠI

Mã số QLCTNH: 1-2-3-4-5-6.091.VX

(Cấp lần 4)

I. Thông tin chung về chủ xử lý CTNH:

Tên: Công ty Cổ phần Môi trường Việt Xuân Mới

Địa chỉ văn phòng: xóm 2, xã Minh Đức, thị xã Phổ Yên, tỉnh Thái Nguyên

Điện thoại: 02083 865 568 Fax: 02803 865 568

E-mail: moitruongvietxuan@gmail.com

Giấy đăng ký kinh doanh số 4601145381 ngày cấp (thay đổi lần 7): 12/6/2018

Nơi cấp: Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Thái Nguyên

II. Nội dung cấp phép:

1. Được phép thực hiện dịch vụ vận chuyển và xử lý CTNH cho các chủ nguồn thải trên địa bàn hoạt động theo Mục 1 của Phụ lục I kèm theo
2. Được phép sử dụng, vận hành các phương tiện, thiết bị chuyên dụng theo Mục 2 của Phụ lục I kèm theo.
3. Được phép vận chuyển và xử lý các loại CTNH theo Mục 3 của Phụ lục I kèm theo.
4. Được phép thực hiện những điều chỉnh theo quy định tại các Phụ lục khác kèm theo (nếu có).

III. Điều khoản thi hành:

Giấy phép này có hiệu lực kể từ ngày ký đến ngày: 12 / 3 /2022 và thay thế Giấy phép xử lý chất thải nguy hại mã số QLCTNH: 1-2-3-4-5-6.091.VX cấp lần 3 ngày 16 tháng 5 năm 2017.

Nơi nhận:

- Như phần I;
- Bộ trưởng Trần Hồng Hà (để báo cáo);
- UBND tỉnh Thái Nguyên;
- Sở TN&MT tỉnh Thái Nguyên;
- Lưu: VT; TCMT; VPTN&TKQ.

KT. BỘ TRƯỞNG



TRƯỞNG

Võ Tuấn Nhân

IV. CÁC YÊU CẦU CỤ THỂ ĐỐI VỚI CHỦ XỬ LÝ CTNH

1. Tuân thủ các quy định tại Luật Bảo vệ môi trường năm 2014, Nghị định số 38/2015/NĐ-CP ngày 24 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ về quản lý chất thải và phế liệu, Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT ngày 30 tháng 6 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về quản lý CTNH và các văn bản quy phạm pháp luật về môi trường khác có liên quan.
2. Trong thời gian 06 tháng kể từ khi được cấp Giấy phép này, Công ty Cổ phần Môi trường Việt Xuân Mới phải hoàn thành xây dựng và đưa vào vận hành hệ thống quan trắc tự động liên tục đối với một số thông số môi trường đặc thù (CO, NO_x, SO_x, bụi, nhiệt độ) trong khí thải lò đốt chất thải nguy hại số 1 và số 2, công suất 1.000 kg/h/lò. Trong thời gian chưa lắp đặt hệ thống quan trắc khí thải tự động liên tục, Công ty Cổ phần Môi trường Việt Xuân Mới phải có biện pháp kiểm soát khí thải lò đốt sau xử lý đáp ứng quy định tại QCVN 30:2012/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về lò đốt chất thải công nghiệp (cột B).
3. Không được phép đốt các CTNH có chứa hợp chất halogen hữu cơ, thủy ngân, Pb, Cd vượt ngưỡng CTNH theo quy định tại Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 07: 2009/BTNMT.
4. Công suất nạp chất thải thuộc nhóm bùn thải và hắc ín thải vào lò đốt không quá 50% công suất được cấp phép của lò đốt (không kể các chất thải khác).
5. Đảm bảo các yêu cầu về xử lý cụ thể như sau:
 - Khí thải lò đốt CTNH phải xử lý đạt QCVN 30:2012/BTNMT (cột B);
 - Nước thải phải xử lý đạt QCVN 40:2011/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải công nghiệp (cột B) trước khi xả thải theo Giấy phép của cơ quan có thẩm quyền.
 - Đảm bảo các thành phần nguy hại trong gạch block và sản phẩm thu hồi, tái chế từ quá trình xử lý như kim loại, nhựa sau tẩy rửa, thùng phuy thải sau súc rửa không vượt ngưỡng CTNH quy định tại QCVN 07:2009/BTNMT. Thống kê hàng năm số lượng và biện pháp quản lý sản phẩm sau hóa rắn vào báo cáo quản lý chất lý CTNH.
6. Trong trường hợp tiếp nhận thêm CTNH từ các chủ xử lý CTNH, chủ hành nghề quản lý CTNH khác theo hợp đồng được cơ quan cấp phép chấp thuận thì phải cân đối để đảm bảo tổng công suất xử lý không vượt quá số lượng CTNH được cấp theo Giấy phép này.
7. Khi có nhu cầu thay đổi phương án xử lý trên cơ sở các hệ thống, thiết bị chuyên dụng sơ chế, xử lý đã được cấp phép thì phải có văn bản giải trình gửi cơ quan cấp phép để xem xét, chấp thuận trước khi thực hiện.
8. Tính toán cho địa bàn xa nhất được cấp phép, năng lực tự vận chuyển CTNH về Nhà máy xử lý rác để xử lý của Công ty đối với xe bồn không vượt quá 4.533 tấn/năm, đối với các phương tiện vận chuyển khác là 5.020 tấn/năm. Trường hợp Công ty có nhu cầu tăng năng lực tự vận chuyển CTNH về Nhà máy xử lý rác để xử lý thì phải có phương án bổ sung phương tiện vận chuyển CTNH hoặc tăng cường đội ngũ lái xe để tăng ca, báo cáo Bộ Tài nguyên và Môi trường xem xét, chấp thuận.
9. Đảm bảo lượng chất thải tiếp nhận tại một thời điểm nhất định không vượt quá công suất của khu tập kết, phân loại và lưu giữ CTNH hoặc thiết bị lưu chứa chất thải lỏng được ghi trong Giấy phép.
10. Khi có nhu cầu thay đổi hiện trạng các công trình, thiết bị xử lý CTNH đã được cấp phép (trừ trường hợp gặp sự cố) thì phải báo cáo cơ quan cấp phép xem xét trước khi thực hiện.
11. Được phép sử dụng các phương tiện, thiết bị chuyên dụng được cấp phép để thu gom, vận chuyển và xử lý các loại chất thải thông thường có tính chất tương tự với các nhóm CTNH được cấp phép.

V. DANH SÁCH CÁC CƠ SỞ XỬ LÝ

Tên cơ sở xử lý: Nhà máy xử lý rác thải - Công ty Cổ phần Môi trường Việt Xuân Mới
Địa chỉ: Xóm 2 - xã Minh Đức - thị xã Phổ Yên - tỉnh Thái Nguyên
Điện thoại: 02083 865 568 **Email:** moitruongvietxuan@gmail.com

VI. XÁC NHẬN HOÀN THÀNH CÔNG TRÌNH BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

Theo quy định tại Khoản 2 Điều 35 và Khoản 1 Điều 20 Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT ngày 30 tháng 6 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về quản lý CTNH, các công trình bảo vệ môi trường dưới đây đã được hoàn thành phục vụ giai đoạn vận hành của Dự án “Đầu tư xây dựng Nhà máy xử lý rác thải” và Dự án “Đầu tư nâng công suất Nhà máy xử lý rác thải” theo Báo cáo đánh giá tác động môi trường được phê duyệt tại Quyết định số 1639/QĐ-BTNMT ngày 06 tháng 8 năm 2014 và Quyết định số 2242/QĐ-BTNMT ngày 19 tháng 9 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường, cụ thể như sau:

- Hệ thống xử lý khí thải lò đốt số 1 và số 2, công suất 1.000 kg/giờ/lò gồm: thiết bị giải nhiệt nước, thiết bị giải nhiệt khí, tháp hấp thụ 2 cấp, pot carbon, ống khói;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống tái chế dầu thải, công suất 625 kg/giờ gồm: ống hút, tháp ngưng tụ hơi nước, ống thoát khí;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống thu hồi và xử lý thiết bị điện, điện tử, công suất 1.250 kg/giờ gồm: cyclon tách gió, lọc bụi túi vải, ống thoát khí;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống xử lý bóng đèn huỳnh quang, công suất 62,5 kg/giờ gồm: lọc bụi túi vải, hấp phụ hơi thủy ngân hoạt tính biến tính, ống thoát khí;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống tái chế kim loại (nhôm, kẽm) số 1, công suất 417 kg/giờ gồm: chụp hút, tháp hấp thụ, ống khói;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống tái chế kim loại (nhôm, kẽm) số 2, công suất 3.000 kg/giờ gồm: chụp hút, giải nhiệt trên đường ống, cyclon tách bụi, lọc bụi túi vải, tháp hấp thụ, ống khói;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống thu hồi kim loại từ bùn thải, công suất 500 kg/giờ gồm: chụp hút, tháp hấp thụ, ống thoát khí;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống tẩy rửa kim loại, nhựa dính thành phần nguy hại số 1 và số 2, công suất 1.250 kg/giờ/hệ thống gồm: chụp hút, tháp hấp phụ than hoạt tính, ống thoát khí;
- Hệ thống dập bụi của hệ thống tái chế KNO₃, công suất 625 kg/giờ gồm: chụp hút, tháp dập bụi bằng nước, ống thoát khí;
- Hệ thống xử lý nước thải số 1, công suất 100 m³/ngày đêm gồm: cụm xử lý hóa lý, cụm xử lý sinh học, cụm bể lắng - lọc, bể chứa nước sau xử lý;
- Hệ thống xử lý nước thải số 2, công suất 500 m³/ngày đêm gồm: cụm xử lý hóa lý, cụm xử lý sinh học, cụm bể lắng - lọc, bể chứa nước sau xử lý;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống tái chế nhựa số 1 và số 2: chụp hút, tháp hấp thụ, tháp hấp phụ, ống thoát khí;
- Hệ thống xử lý khí thải của hệ thống tái chế nhựa số 1 và số 2: chụp hút, tháp hấp thụ, tháp hấp phụ, ống thoát khí;
- Hệ thống thu gom, thoát nước mưa của nhà máy.

PHỤ LỤC I

(Kèm theo Giấy phép xử lý CTNH có Mã số QLCTNH: 1-2-3-4-5-6.091.VX
cấp lần 4 ngày 12 tháng 3 năm 2019)

1. Địa bàn hoạt động được phép (quy định tại Bảng 3, Phụ lục 7 Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT)

Vùng	Tỉnh
Trung du và miền núi phía bắc	Toàn bộ vùng
Đồng bằng sông Hồng	Toàn bộ vùng
Bắc trung bộ và duyên hải miền trung	Toàn bộ vùng
Tây Nguyên	Toàn bộ vùng
Đông Nam Bộ	Toàn bộ vùng
Đồng bằng sông Cửu Long	Toàn bộ vùng

2. Danh sách phương tiện, thiết bị được phép vận hành:

TT	Tên phương tiện thiết bị	Số lượng	Loại hình
I	Nhóm thiết bị chuyên dụng xử lý và sơ chế CTNH		
1	Lò đốt CTNH số 1 và số 2 (công suất 24 tấn/ngày/lò, tương đương 1.000 kg/giờ/lò)	02	Thieu hủy
2	Hệ thống tái chế dầu thải (công suất 15 tấn/ngày, tương đương 625 kg/giờ)	01	Sơ chế
3	Hệ thống thu hồi và xử lý thiết bị điện, điện tử (công suất 30 tấn/ngày, tương đương 1250 kg/giờ).	01	Xử lý
4	Hệ thống xử lý bóng đèn huỳnh quang (công suất 1,5 tấn/ngày, tương đương 62,5 kg/giờ)	01	Xử lý
5	Hệ thống ổn định - hóa rắn số 1 và số 2 (công suất 45 tấn/ngày/hệ thống, tương đương 1.875 kg/giờ/hệ thống)	02	Xử lý
6	Hệ thống phá dỡ ác quy thải số 1 và số 2 (công suất 24 tấn/ngày/hệ thống, tương đương 1.000 kg/giờ/hệ thống)	02	Sơ chế
7	Hệ thống tái chế kim loại (nhôm, kẽm) số 1 (công suất 10 tấn/ngày, tương đương 417 kg/giờ)	01	Xử lý, tái chế
8	Hệ thống tái chế kim loại (nhôm, kẽm) số 2 (công suất 72 tấn/ngày, tương đương 3.000 kg/giờ)	01	Xử lý, tái chế
9	Hệ thống thu hồi kim loại từ bùn thải (công suất 12 tấn/ngày, tương đương 500 kg/giờ/hệ thống)	01	Xử lý
10	Hệ thống tẩy rửa thùng phuy số 1 và số 2 (công suất 15 tấn/ngày/hệ thống, tương đương 625 kg/giờ/hệ thống)	02	Sơ chế
11	Hệ thống tẩy kim loại, nhựa dính thành phần nguy hại (công suất 30 tấn/ngày/hệ thống, tương đương 1.250 kg/giờ/hệ thống)	02	Sơ chế
12	Hệ thống tẩy rửa can, chai lọ dính thành phần nguy hại số 1 và số 2 (công suất 12 tấn/ngày/hệ thống, tương đương 500 kg/giờ/hệ thống)	02	Sơ chế

13	Hệ thống chung cất dung môi (công suất 15 tấn/ngày, tương đương 625 kg/giờ)	01	Xử lý, tái chế
14	Hệ thống tái chế KNO ₃ (công suất 15 tấn/ngày, tương đương 625 kg/giờ)	01	Tái chế
15	Hệ thống xử lý nước thải và chất thải lỏng số 1, công suất 100 m ³ /ngày.	01	Xử lý
16	Hệ thống xử lý nước thải và chất thải lỏng số 2, công suất 500 m ³ /ngày.	01	Xử lý
17	Hệ thống bể đóng kín 16 bể, gồm: - 04 bể, thể tích mỗi bể 400 m ³ (đã đầy); - 09 bể, thể tích mỗi bể 433 m ³ /bể (đã đầy); - 03 bể, thể tích mỗi bể 433 m ³ (rỗng).	16	Lưu giữ, cô lập chất thải
II Phương tiện, thiết bị vận chuyển CTNH chuyên dụng			
1	Nhóm xe tải thùng hở có bạt phủ kín: - Xe Trường Giang BKS 20C- 095.64, trọng tải 7.400 kg - Xe Trường Giang BKS 20C-094.02, trọng tải 7.400 kg - Xe Trường Giang BKS 20C- 094.54, trọng tải 7.400 kg - Xe Thaco BKS 20C- 078.56, trọng tải 3.000 kg - Xe Thaco BKS 20C- 078.40, trọng tải 3.000 kg - Xe Thaco BKS 20C-079.62, trọng tải 3.000 kg - Xe Foton BKS 20C- 083.67, trọng tải 6.950 kg - Xe Thaco BKS 20C-124.00 , trọng tải 7.900 kg - Xe Hyundai BKS 29C- 338.39, trọng tải 3.000 kg - Xe Hyundai BKS 98C- 021.77, trọng tải 2.615 kg - Xe Trường Giang BKS 99C- 081.14, trọng tải 7.400 kg - Xe Trường Giang BKS 99C- 081.86, trọng tải 7.400 kg - Xe Trường Giang BKS 99C- 081.45, trọng tải 7.400 kg - Xe Hyundai BKS 20C-092.26, trọng tải 3.100 kg - Xe Foton BKS 20C- 155.04, trọng tải 6.950 kg - Xe Foton, BKS 20C- 154.93, trọng tải 6.950 kg - Xe Foton BKS 20C- 127.13, trọng tải 7.900 kg - Xe Foton BKS 20C- 155.49, trọng tải 4.995 kg - Xe Foton BKS 20C- 154.40, trọng tải 4.995 kg - Xe Thaco BKS 20C- 116.44, trọng tải 7.900 kg	20	Vận chuyển
2	Nhóm xe tải thùng kín: - Xe Thaco BKS 20C-126.18, trọng tải 8.000 kg	01	Vận chuyển
3	Nhóm xe hút và vận chuyển chất thải - Xe DOONGFENG BKS 20C- 091.26, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-092.05, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-089.74, trọng tải 4.095 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-088.62, trọng tải 4.095 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-096.40, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-098.08, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-098.66, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-098.16, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-095.95, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-095.47, trọng tải 8.590 kg - Xe DOONGFENG BKS 20C-096.93, trọng tải 8.590 kg - Xe Forland BKS 20C-097.61, trọng tải 6.140 kg - Xe Hyundai BKS 20C-101.74 , trọng tải 7.150 kg - Xe Foton BKS 20C- 156.09, trọng tải 6.900 kg	19	Vận chuyển

	- Xe Foton BKS 20C- 157.23, trọng tải 6.900 kg - Xe Foton BKS 20C- 157.41, trọng tải 6.900 kg - Xe Foton BKS 20C- 157.58, trọng tải 6.900 kg - Xe Foton BKS 20C- 157.54, trọng tải 6.900 kg - Xe Foton BKS 20C- 155.99, trọng tải 4.095 kg		
4	Nhóm xe tải đông lạnh: - Xe Hyundai BKS 20C-097.13, trọng tải 1.000 kg	01	Vận chuyển
5	Nhóm xe ô tô chở rác: - Xe Hino BKS 20C-094.44, trọng tải 6.825kg - Xe Hino BKS 20C-154.56, trọng tải 6.100 kg - Xe Hino BKS 20C-154.88, trọng tải 7.250 kg - Xe Thaco BKS 20C-110.72, trọng tải 6.300 kg	04	Chi vận chuyển chất thải có khả năng tái chế
III	Phương tiện, thiết bị lưu giữ, lưu chứa CTNH		
1	Khu vực lưu giữ chất thải nguy hại - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 1, diện tích 1.372 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 4.116 m ³) - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 2, diện tích 2.880 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 8.640 m ³) - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 3, diện tích 3.168 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 9.504 m ³) - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 4, diện tích 3.168 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 9.504 m ³) - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 6, diện tích 1.833 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 5.499 m ³) - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 7, diện tích 1.280 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 3.840 m ³) - Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 8, diện tích 2.560 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 7.680 m ³) - Kho chứa tro xỉ, diện tích 152 m ² (độ cao 3m, năng lực lưu giữ tối đa 456 m ³)	08	Lưu giữ
2	Kho lạnh lưu giữ chất thải y tế, diện tích 12 m ²	01	
3	Thùng phuy nhựa, sắt 200 lít nắp vận	Theo nhu cầu thực tế	Lưu chứa
4	Thùng nhựa 1.000 lít có van xả đáy		
5	Bao bì mềm PE, PP 2 lớp		
IV	Thiết bị xử lý CTRSH, CTCNTT		
1	Hệ thống sơ chế, tái chế nhựa thải số 1 (công suất 150 tấn/ngày, tương đương 6.250 kg/giờ)	01	Sơ chế
2	Hệ thống sơ chế, tái chế nhựa thải số 2 (công suất 72 tấn/ngày, tương đương 3.000 kg/giờ)	01	Sơ chế
3	Hệ thống sơ chế gỗ (công suất 48 tấn/ngày, tương đương 2.000 kg/giờ)	01	Sơ chế
V	Nhóm thiết bị phân loại, lưu giữ CTRSH, CTCNTT		
	Khu vực lưu giữ chất thải thông thường + Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 5, diện tích 2.709 m ² + Kho lưu giữ tại nhà xưởng số 7, diện tích : 1.803,2 m ²	02	Lưu giữ

3. Danh sách CTNH được phép vận chuyển, xử lý:**3.1. Danh sách CTNH xử lý bằng hệ thống, thiết bị chuyên dụng**

TT	Tên chất thải	Trạng thái tồn tại	Số lượng được phép (kg/năm)	Mã CTNH	Phương án xử lý	Mức độ xử lý
I	Chất thải xử lý bằng lò đốt		14.400.000			
1	Nhóm bùn thải					
1.1	Bùn thải và bã lọc từ quá trình xử lý khí thải	Bùn/rắn	Không quá 7.200 kg/năm	05 01 03 05 02 09 05 03 06 05 04 03 05 05 03 05 07 05 06 01 05 12 01 01	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT
1.2	Bùn thải từ quá trình xử lý nước thải	Bùn		01 04 07 04 02 04 10 02 03 12 06 02 12 06 05 12 06 06 12 09 02		
1.3	Bùn thải từ quá trình xử lý nước thải tại các cơ sở sản xuất, điều chế, cung ứng, sử dụng hóa chất	Bùn		02 05 01 03 01 08 03 02 08 03 03 08 03 04 08 03 05 08 03 06 08 03 07 08		
1.4	Bùn thải từ quá trình xử lý, che phủ bề mặt, gia công kim loại	Bùn		07 03 09		
1.5	Bùn thải lẫn sơn, véc ni, dung môi, mực thải ..			08 01 02 08 02 02 08 03 02		
1.6	Bùn thải từ quá trình xử lý nước thải và nước cấp và tận thu dầu	Bùn/rắn		12 02 02 12 07 05 12 09 03		
1.7	Bùn thải lẫn dầu			01 03 01 01 04 05 15 02 13 17 05 02 17 05 03		
1.8	Bùn hoặc nhũ tương thải từ thiết bị khử muối	Bùn		01 04 01 17 07 01 17 07 02		
1.9	Bùn thải có các thành phần nguy hại nguy hại từ quá trình xử lý nước thải công nghiệp	Bùn		12 06 05 12 06 06 12 06 07 12 06 08		

1.10	Bùn thải khác	Bùn/ rắn	Không quá 7.200 kg/năm	01 03 02 01 04 02 04 02 05 05 10 01 05 11 02 06 01 03 11 05 02 17 08 05	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xi hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kín	QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT
2	Các loại hắc ín thải	Rắn		01 04 06 01 05 01 05 02 05 05 07 03 12 07 02		
3	Nhóm cặn, tro, xỉ thải, bã lọc, chất hấp thụ					
3.1	Các loại cặn phản ứng và cặn đáy tháp chưng cất từ quá trình sản xuất, điều chế, sử dụng hóa chất hữu cơ	Rắn/ bùn		01 01 01 03 01 05 03 02 05 03 03 05 03 04 05 03 05 05 03 06 05 03 07 05		
3.2	Các loại chất hấp thụ đã qua sử dụng và bã lọc khác từ quá trình sản xuất, điều chế, sử dụng hóa chất hữu cơ	Rắn		03 01 07 03 02 07 03 03 07 03 04 07 03 05 07 03 06 07 03 07 07	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xi hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kín	QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT
3.3	Tro bay và bụi lò hơi từ nhà máy nhiệt điện	Rắn		04 01 01 04 01 03		
3.4	Cặn thải có thành phần nguy hại	Rắn/ bùn/		01 01 02 19 10 02		
3.5	Xi (cứt sắt) và váng bọt dễ cháy hoặc bốc hơi khi tiếp xúc với nước	Rắn		05 02 04 05 03 02 05 04 05 05 07 02		
4	Nhóm mực, sơn, nhựa thải					
4.1	Chất thải từ quá trình đi u chế, cung ứng sử dụng sơn, vec ni; mực in	Rắn/ lỏng		08 01 01 08 01 03 08 02 01		
4.2	Sơn, mực, chất kết dính và nhựa thải có các thành phần nguy hại	Rắn/ lỏng		07 01 09 15 02 09 16 01 09		
5	Nhóm chất thải lỏng dễ cháy					
5.1	Dịch cái thải từ quá trình chiết tách (mother liquor) và dung dịch tẩy rửa và dung môi hữu cơ thải từ các quá trình sản xuất, điều chế...	Lỏng		03 01 03 03 02 03 03 03 03 03 04 03 03 05 03 03 06 03 03 07 03		

5.2	Dung môi hữu cơ và các chất thải chứa dung môi	Lỏng	08 01 05 08 03 01 16 01 01 17 08 03 19 01 03		
5.3	Chất thải lỏng dễ cháy, chứa dầu, chất béo, sáp mỡ và xăng dầu thải	Lỏng	12 02 04 12 06 04 17 07 04		
6	Chất thải dạng rắn dễ cháy				
6.1	Nhựa than đá	Rắn/ bùn	11 03 01 11 03 02		
6.2	Chất thải rắn lẫn dầu hoặc dung môi	Rắn	10 01 01 17 05 01 17 05 06 19 07 01		
6.3	Mùn cưa, phoi bào, đầu mẩu, gỗ thừa, ván và gỗ dán vụn thải có các thành phần nguy hại	Rắn	09 01 01 11 02 01 16 01 14 12 08 01		
6.4	Than hoạt tính đã qua sử dụng	Rắn	02 11 02 12 01 04		
6.5	Chất phụ gia có thành phần nguy hại từ quá trình sản xuất sử dụng nhựa, cao su tổng hợp và sợi nhân tạo	Rắn	03 02 09	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	
6.6	Phẩm màu, chất nhuộm từ ngành dệt nhuộm	Rắn/ Lỏng	10 02 02		
6.7	Chất thải từ quá trình xử lý hóa lý chất thải	Rắn	12 01 08 12 02 05		
6.8	Các loại nhiên liệu lỏng thải	Lỏng	17 06 03		
6.9	Các loại chất thải khác có tính dễ cháy	Rắn	19 12 05 19 03 01		
7	Hóa chất thải				
7.1	Hoá chất chống đông thải có thành phần nguy hại	Lỏng	15 01 08 15 02 06		
7.2	Chất thải từ quá trình sản xuất, điều chế, sử dụng, chế biến hoá chất hữu cơ	Rắn/ lỏng	02 09 01 02 10 01 03 04 09 03 05 09		
7.3	Hoá chất vô cơ và hữu cơ thải có thành phần nguy hại		19 05 02 19 05 03 19 05 04		
7.4	Các hợp chất isoxyanat thải	Rắn/ lỏng	08 04 01		
7.5	Các chất oxi hóa thải	Rắn/ lỏng	19 09 01 19 09 02 19 09 03 19 09 04		
7.6	Các loại hóa chất thải khác		13 02 02 16 01 04		

QCVN 30:
2012/BTNMT
QCVN 07:
2009/BTNMT

8	Nhóm bao bì mềm, giẻ lau, vải chứa thành phần nguy hại	Rắn	18 01 01 18 02 01 14 01 05 08 02 04		
9	Chất thải từ ngành y tế và thú y có chứa thành phần nguy hại	Rắn/ lỏng	13 01 01 13 01 02 13 01 03 13 02 01 13 02 03 14 02 01 16 01 11		
10	Các chất bảo quản gỗ	Rắn	09 02 01 09 02 03 09 02 04 09 02 05		
11	Chất xúc tác đã qua sử dụng có thành phần nguy hại	Rắn/ lỏng	19 08 01 19 08 02 19 08 03 19 08 04		
12	Nhựa trao đổi ion đã bão hòa hay đã qua sử dụng	Rắn	12 06 01		
13	Các loại chất thải có các thành phần nguy hại vô cơ và hữu cơ	Rắn/ lỏng/ bùn	19 12 03	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT
14	Bộ lọc dầu đã qua sử dụng	Rắn	15 01 02 15 02 02		
15	Nhóm dầu thải				
15.1	Dầu tràn (rơi vãi, rò rỉ)	Lỏng	01 04 04		
15.2	Dầu đáy tàu	Lỏng	17 04 01 17 04 02 17 04 03		
15.3	Dầu động cơ, hộp số và bôi trơn gốc khoáng thải không có clo	Lỏng	17 02 02		
15.4	Dầu động cơ, hộp số và bôi trơn tổng hợp thải	Lỏng	17 02 03		
15.5	Các loại dầu động cơ, hộp số thải khác	Lỏng	17 02 04		
15.6	Dầu tổng hợp thải từ quá trình gia công tạo hình	Lỏng	07 03 02 07 03 05		
15.7	Dầu và chất cô từ quá trình phân tách	Lỏng	12 02 03		
15.8	Dầu thải (nếu không áp dụng theo nhóm mã 17)	Lỏng	15 01 07 15 02 05		
15.9	Các loại dầu thải	Lỏng	16 01 08		
15.10	Dầu thủy lực	Lỏng	17 01 05 17 01 06 17 01 07		

15.11	Dầu truyền nhiệt và cách điện thải	Lỏng	17 03 03 17 03 04 17 03 05	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT
15.12	Dầu thải từ thiết bị tách dầu/nước	Lỏng	17 05 04		
15.13	Các loại dầu thải khác	Lỏng	17 07 03 17 06 02		
15.14	Dầu phân tán (disperse oil) thải	Lỏng	08 02 05		
15.15	Dầu nhiên liệu và dầu diesel thải	Lỏng	17 06 01		
15.16	Dầu thải chứa axit	Lỏng	01 04 09		
16	Các thiết bị bộ phận đã qua sử dụng có khả năng nổ (ví dụ túi khí)	Rắn	15 01 05	Tách cảm biến, bộ phận đánh lửa, sau đó thiêu hủy trong lò đốt, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	
17	Nhóm bao bì thải chứa thành phần nguy hại	Rắn	18 01 01 18 01 02 18 01 03 18 01 04	Cắt nhỏ, thiêu hủy trong các lò đốt, thu hồi kim loại, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	
18	Các thiết bị, bộ phận, linh kiện điện tử thải	Rắn	15 01 09 15 02 14 16 01 13 19 01 07 19 02 04 19 02 05 19 02 06	Thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	
19	Chất thải từ việc sử dụng các hoá chất nông nghiệp; thuốc diệt trừ các loại gây hại từ hộ gia đình		14 01 01 14 01 02 14 01 03	Thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	
20	Chất thải khác				
20.1	Chất thải có silic hữu cơ nguy hại	Rắn/ lỏng	02 08 01 03 02 10	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	
20.2	Các chất thải từ quá trình xử lý, che phủ bề mặt kim loại và các vật liệu khác	Rắn/ lỏng	07 01 10 07 03 04		
20.3	Chất thải từ quá trình làm sạch khí thải quá trình tái chế, tận thu dầu	Rắn/ lỏng	12 07 01 12 07 06		

20.4	Vật thể mài đã qua sử dụng có các thành phần nguy hại	Rắn		07 03 10				
20.5	Chất thải có xyanua	Rắn/ bùn		05 11 01				
20.6	Chất thải từ quá trình chế biến quặng kim loại	Rắn/ bùn		01 01 03 01 02 01				
20.7	Cặn rắn có thành phần nguy hại từ quá xử lý nước thải	Rắn		06 01 06				
20.8	Sáp và mỡ đã qua sử dụng	Rắn		07 03 06	Phối trộn, thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kín	QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT		
20.9	Chất thải từ quá trình chế biến da, lông và dệt nhuộm	Rắn		10 01 02 10 02 01				
20.10	Vật liệu cách nhiệt nhiễm thành phần nguy hại	Rắn		11 06 02				
20.11	Các loại chất thải khác từ quá trình tiêu hủy xử lý chất thải, nước thải và xử lý nước cấp	Rắn		12 01 03 12 02 06 12 08 02 12 09 01				
20.12	Chất thải từ quá trình vệ sinh chuồng trại	Rắn		14 02 02				
20.13	Các loại chất thải có thành phần nguy hại khác	Rắn		19 03 02 19 07 02 19 12 01				
20.14	Các loại chất thải khác	Rắn/Bùn		19 12 01 19 12 02 19 12 04 19 12 05				
II	Chất thải xử lý bằng hệ thống tái chế dầu		3.000.000					
1	Dầu tổng hợp thải từ quá trình gia công tạo hình	Lỏng		07 03 02 07 03 05			Xử lý tại hệ thống tái chế dầu, dầu tái chế sử dụng làm nhiên liệu cho lò đốt	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 56: 2013/BTNMT
2	Dầu và chất cô từ quá trình phân tách	Lỏng		12 02 03				
3	Dầu thải (nếu không áp cụ thể theo nhóm mã 17)	Lỏng		15 01 07 15 02 05				
4	Các loại dầu thải	Lỏng		16 01 08				
5	Dầu thủy lực	Lỏng		17 01 05 17 01 06 17 01 07				
6	Dầu truyền nhiệt và cách điện thải	Lỏng		17 03 03 17 03 04 17 03 05				
7	Dầu thải từ thiết bị tách dầu/nước	Lỏng		17 05 04				
8	Các loại dầu thải khác	Lỏng		17 07 03 17 06 02 17 08 03				
9	Dầu phân tán (disperse oil) thải	Lỏng		08 02 05				
10	Dầu nhiên liệu và dầu diesel thải	Lỏng		17 06 01				

11	Dầu thải chứa axit	Lỏng		01 04 09	Trung hòa, tái chế trong hệ thống tái chế dầu thải, dầu tái chế sử dụng làm nhiên liệu lò đốt	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 56: 2013/BTNMT
III	Chất thải xử lý bằng hệ thống thu hồi và xử lý thiết bị điện, điện tử		6.000.000			
1	Các thiết bị, linh kiện điện tử thải hoặc các thiết bị điện khác có thành phần nguy hại	Rắn		15 01 09 15 02 14 16 01 13 19 01 07 19 02 04 19 02 05 19 02 06	Phá dỡ, thu hồi phế liệu; xử lý làm sạch phần chất thải có giá trị thu hồi, phần không có giá trị thu hồi, thiêu hủy trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn hoặc cô lập trong bể đóng kén	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
IV	Chất thải xử lý bằng hệ thống xử lý nước thải và chất thải lỏng		120.000.000			
1	Nhóm axit thải và chất thải có tính axit					
1.1	Axit thải và chất thải tính axit từ quá trình sản xuất và sử dụng hóa chất vô cơ	Lỏng/ bùn		02 01 01 02 01 02 02 01 03 02 01 04 02 01 05 02 01 06 02 07 04	Xử lý tại hệ thống xử lý nước thải, phân bùn cặn ép tại máy ép bùn, cặn rắn đem thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn	QCVN 40: 2011/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 30: 2012/BTNMT
1.2	Axit sunfuric thải từ nhà máy nhiệt điện	Lỏng		04 01 02		
1.3	Axit thải từ quá trình gia công kim loại và các vật liệu khác	Lỏng		07 01 01 07 01 02 08 02 03		
1.5	Axit thải từ hộ gia đình và các nguồn khác	Lỏng		16 01 02		
2	Nhóm bazơ thải và chất thải có tính bazơ					
2.1	Chất thải từ quá trình làm sạch xăng dầu bằng bazơ	Lỏng		01 04 08		
2.2	Các loại bazơ thải từ quá trình sản xuất, sử dụng hóa chất vô cơ	Lỏng/ bùn		02 02 01 02 02 02		
2.3	Bazơ thải và chất thải có tính bazơ khác	Rắn/ lỏng		07 01 03 12 07 04 16 01 03		

3	Chất thải lẫn dầu					
3.1	Chất thải lẫn dầu từ quá trình làm mát của ngành luyện kim và đúc kim loại			05 01 02 05 02 10 05 03 07 05 04 04 05 05 04 05 06 01 05 07 06		
3.2	Chất thải lẫn dầu từ các quá trình khác	Lỏng		07 03 04 15 02 12 17 05 05 19 07 01		
4	Bùn thải từ quá trình xử lý nước thải công nghiệp	Lỏng		12 06 02 12 06 05 12 06 06		
5	Dung dịch nước tẩy rửa, chất thải từ quá trình tráng rửa, làm sạch bề mặt, quá trình mạ điện	Lỏng		16 01 10		
		Lỏng/ bùn		07 01 06		
6	Chất thải lỏng lẫn chất kết dính và chất bịt kín có dung môi hữu cơ hoặc thành phần nguy hại khác	Lỏng		08 03 03	Xử lý tại hệ thống xử lý nước thải, phân bùn cặn ép tại máy ép bùn, cặn rắn đem thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn	QCVN 40: 2011/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 30: 2012/BTNMT
7	Chất thải tiên trộn có chứa ít nhất một loại chất thải nguy hại từ quá trình xử lý hóa lý chất thải	Lỏng		12 02 01		
8	Nước thải từ quá trình xử lý khí và các loại nước thải khác từ quá trình thiêu đốt chất thải	Lỏng		12 01 02		
9	Nước thải chưa xử lý từ quá trình tái chế, tận thu dầu	Lỏng		12 07 03		
10	Nhũ trong thải không có clo	Lỏng		17 01 02 17 01 03		
11	Các loại chất thải khác có các thành phần nguy hại hữu cơ	Lỏng		19 12 02		
12	Chất điện phân từ pin và ắc quy thải	Lỏng		19 06 04		
13	Các loại dịch cái thải từ quá trình chiết tách (mother liquor) và dung dịch tẩy rửa thải có gốc nước	Lỏng		03 01 01		
				03 02 01		
				03 03 01		
				03 04 01		
				03 05 01		
03 06 01						
03 07 01						
14	Chất tách khuôn thải có thành phần nguy hại	Lỏng		05 08 05		
				05 09 05		
15	Chất thải có thành phần nguy hại từ quá trình tẩy mỡ nhờn	Lỏng		07 01 07		

16	Nước thải có thành phần nguy hại từ quá trình xử lý nước cấp	Lỏng		12 09 04	Xử lý tại hệ thống xử lý nước thải, phân bùn cặn ép tại máy ép bùn, cặn rắn đem thiêu đốt trong lò đốt CTNH, tro xỉ hóa rắn	QCVN 40: 2011/BTNMT QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 30: 2012/BTNMT
17	Dung dịch thải từ ngành phim ảnh	Lỏng		19 01 01 19 01 02 19 01 04 19 01 05 19 01 08		
18	Các loại chất thải lỏng khác	Lỏng		08 01 04 10 02 04 19 10 01 19 07 02		
V	Chất thải xử lý bằng hệ thống tái chế kim loại (nhôm, kẽm)		20.000.000			
1	Phoi nhôm, kẽm từ quá trình gia công tạo hình có lẫn dầu hoặc các thành phần nguy hại khác	Rắn		07 03 11	Xử lý trong lò nấu kim loại (nhôm, kẽm)	QCVN 19: 2009/BTNMT; QCVN 07: 2009/BTNMT
2	Phế liệu nhôm, kẽm dính thành phần nguy hại	Rắn		11 04 01 11 04 02		
3	Bao bì cứng thải bằng nhôm, kẽm có dính thành phần nguy hại	Rắn		18 01 02		
9	Các thiết bị, bộ phận thải từ phương tiện giao thông vận tải dính thành phần nguy hại	Rắn		15 01 01 15 02 07		
VI	Chất thải xử lý bằng hệ thống ổn định - hóa rắn		4.050.000			
1	Nhóm chất thải từ ngành luyện kim, đúc kim loại				Hóa rắn sử dụng để xây dựng nội bộ hoặc lưu giữ trong bể đóng kín	QCVN 07: 2009/BTNMT
1.1	Nhóm chất thải từ ngành luyện nhôm	Rắn		05 02 06 05 02 07 05 02 08 05 02 09		
1.2	Nhóm chất thải từ ngành luyện chì	Rắn		05 03 03 05 03 04 05 03 05		
1.3	Nhóm chất thải từ ngành luyện kẽm	Rắn		05 04 01 05 04 02 05 04 05		
1.4	Nhóm chất thải từ ngành luyện đồng	Rắn		05 05 01 05 05 02		
1.5	Nhóm chất thải từ ngành luyện kim loại màu khác	Rắn		05 07 04		
1.6	Nhóm chất thải từ ngành luyện kim loại đen	Rắn		05 08 01 05 08 02 05 08 03 05 08 04		
1.7	Nhóm chất thải từ quá trình đúc kim loại màu	Rắn		05 09 01 05 09 03 05 09 04		

2	Vật thể mài, chất thải từ các cơ sở đốt, xi và tro đáy các loại					
2.1	Vật thể mài, chất thải từ các cơ sở đốt khác	Rắn		04 02 01 04 02 02 04 02 03		
2.2	Vật thể mài, chất thải từ các cơ sở đốt xi và tro đáy các loại từ ngành sản xuất vật liệu xây dựng và thủy tinh	Rắn		06 01 01 06 02 01 06 02 02 06 03 02		
2.3	Vật thể mài từ quá trình gia công tạo hình	Rắn		07 03 08 07 03 10		
2.4	Vật liệu dạng hạt để phun mài bề mặt phương tiện	Rắn		15 02 08		
2.5	Bã lọc, xi, từ quá trình thiêu đốt hoặc thủy tinh hóa	Rắn		12 01 06 12 04 01 12 04 02 12 01 05 12 01 07		
3	Nhóm bùn thải					
3.1	Bùn thải axit alkyl từ quá trình lọc dầu	Bùn		01 04 03	Hóa rắn sử dụng để xây dựng nội bộ hoặc lưu giữ trong bể đóng kín	
3.2	Bùn thải có các thành phần nguy hại từ quá trình xử lý nước thải công nghiệp	Bùn		05 10 01 07 01 04 07 01 05 07 01 08 12 06 06 12 06 08		QCVN 07: 2009/BTNMT
4	Vật liệu xây dựng, vật liệu thải	Rắn		01 04 10 07 02 01 11 01 01 11 02 01 11 05 01 11 05 02 11 05 03 11 07 01 11 08 03 15 02 10 19 11 01 19 11 02 19 11 03		
5	Chất thải khác					
5.1	Chất thải rắn có các thành phần nguy hại từ quá trình xử lý khí thải từ quá trình sản xuất thủy tinh và sản phẩm xây dựng; từ ngành luyện kim; bụi khí thải.	Rắn		05 09 02 06 01 01 06 01 04 06 02 01 06 03 02		

5.2	Chất thải có chứa amiăng	Rắn		02 07 01 02 11 03 06 03 01 11 06 01 11 06 03 15 01 06 19 02 04		
5.3	Chất thải có chứa kim loại nặng	Rắn/ bùn		02 03 03 02 04 03 05 10 03 07 02 02 07 03 07 06 02 02 12 06 03 02 06 01	Hóa rắn sử dụng để xây dựng nội bộ hoặc lưu giữ trong bê tông kín	QCVN 07: 2009/BTNMT
5.4	Xi thải có các thành phần nguy hại	Rắn		05 03 01 05 02 11		
5.5	Xi và váng bọt từ quá trình nấu chảy kim loại màu chứa kim loại nặng	Rắn		05 08 06 05 09 06		
5.6	Chất thải khác	Rắn/ Bùn		07 02 01 19 03 01 19 12 01 01 01 01 02 11 04 06 01 02 11 06 02 11 05 01 12 07 01		
5.7	Các loại xi, váng bọt từ quá trình luyện nhôm	Rắn		05 02 01 05 02 02 05 02 03 05 07 01		
VII	CTNH đưa vào hệ thống thu hồi kim loại từ bùn thải		3.000.000			
1	Axit tẩy thải, dung dịch nước tẩy rửa thải có các thành phần nguy hại	Lỏng		07 01 01 07 01 02 07 01 06		
2	Các loại xi, váng bọt có các thành phần nguy hại	Rắn/ Lỏng/ Bùn		05 02 01 05 02 02 05 02 03 05 07 01	Xử lý bằng hệ thống tách thu hồi kim loại. Nước thải được xử lý bằng hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
3	Chất thải có các thành phần nguy hại từ quá trình chế biến quặng kim loại	Rắn/ Lỏng/ Bùn		01 01 01 01 01 02 01 01 03 01 02 01		
4	Oxit, muối và dung dịch muối thải có kim loại nặng	Rắn/ Lỏng		02 03 01 02 03 02 02 03 03		

5	Chất thải có chứa kim loại	Rắn/ Lỏng		02 04 03 05 10 03 07 02 02 07 02 03 07 03 07 07 04 01 07 04 02 19 01 06	Xử lý bằng hệ thống tách thu hồi kim loại. Nước thải được xử lý bằng hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 30: 2012/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
6	Bùn thải chứa kim loại	Bùn		05 10 01 07 01 04 07 01 05 07 01 08		
7	Bùn thải từ quá trình xử lý nước thải công nghiệp	Bùn		12 06 05 12 06 06 12 06 07 12 06 08		
8	Chất thải từ quá trình thủy luyện đồng có các thành phần nguy hại	Rắn/ Lỏng/ Bùn		05 10 02		
VIII	Chất thải đưa vào hệ thống xử lý bóng đèn huỳnh quang		300.000			
1	Bóng đèn huỳnh quang và các loại thủy tinh hoạt tính thải	Rắn		16 01 06	Sơ chế bằng thiết bị nghiền bóng đèn, chất thải phát sinh cô lập trong bể đóng kín	QCVN 07: 2009/BTNMT
IX	Chất thải đưa vào hệ thống phá dỡ ắc quy thải		10.000.000			
1	Các loại ắc quy chì thải	Rắn		16 01 12 19 06 01 19 06 05	Súc rửa, tháo dỡ thu hồi phế liệu, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải, chất thải rắn đốt trong lò đốt	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
X	Chất thải đưa vào hệ thống tẩy rửa kim loại, nhựa dính thành phần nguy hại		15.000.000			
1	Phế liệu kim loại thải lẫn dầu.	Rắn		11 04 02	Tẩy rửa, thu hồi phế liệu, chất thải rắn phát sinh đưa vào lò đốt, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
2	Phế thải kim loại bị nhiễm các thành phần nguy hại.	Rắn		11 04 01		
3	Phoi từ quá trình gia công tạo hình hoặc vật liệu bị mài ra lẫn dầu, nhũ tương hay dung dịch thải có dầu	Rắn		07 03 11		

4	Bao bì cứng thải bằng nhựa, kim loại và vật liệu khác (composit)	Rắn		14 01 06 18 01 02 18 01 03 18 01 04	Tẩy rửa, thu hồi phế liệu, chất thải rắn phát sinh đưa vào lò đốt, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
5	Các thiết bị, bộ phận thải từ phương tiện giao thông vận tải dính dầu, mỡ	Rắn		15 01 01 15 02 07		
6	Bình chứa áp suất thải chưa đảm bảo rỗng hoàn toàn	Rắn		13 03 01 19 05 01	Xả áp, cắt vỏ bình đưa vào tẩy rửa, thu hồi phế liệu, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
7	Bao bì mềm thải	Rắn		18 01 01	Tẩy rửa thu hồi phế liệu, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
8	Chất thải vô cơ nhiễm thành phần nguy hại	Rắn		19 03 01		
XI	Chất thải đưa vào hệ thống tẩy rửa thùng phuy		9.000.000			
1	Bao bì cứng thải bằng nhựa, kim loại	Rắn		14 01 06 18 01 02 18 01 03 18 01 04	Tẩy rửa, thu hồi phế liệu, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
XII	Chất thải đưa vào hệ thống tẩy rửa can, chai, lọ		7.200.000			
1	Bao bì cứng thải bằng nhựa, kim loại, vật liệu khác	Rắn		14 01 06 18 01 02 18 01 03 18 01 04	Tẩy rửa, thu hồi phế liệu, nước thải phát sinh đưa về hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
2	Bình chứa áp suất thải chưa đảm bảo rỗng hoàn toàn	Rắn		13 03 01 19 05 01		
XIII	Chất thải đưa vào hệ thống tái chế KNO₃		4.500.000			
1	Sản phẩm vô cơ nhiễm thành phần nguy hại (có thành phần KNO ₃)	Rắn/lỏng		19 03 01	Xử lý tại hệ thống tái chế KNO ₃	QCVN 07: 2009/BTNMT
2	Các loại chất thải khác có thành phần nguy hại vô cơ (có thành phần KNO ₃)	Rắn/lỏng/bùn		19 12 01		

3	Hóa chất vô cơ thải bao gồm hoặc có các thành phần nguy hại (có thành phần KNO ₃)	Rắn/lỏng/bùn		19 05 03	Xử lý tại hệ thống tái chế KNO ₃	QCVN 07: 2009/BTNMT
4	Các loại chất nổ thải khác (có thành phần KNO ₃)	Rắn		19 04 03		
XIV	Chất thải đưa vào hệ thống chung cất dung môi		4.500.000			
1	Dung môi hữu cơ và các chất thải chứa dung môi	Lỏng		08 01 05 10 02 01 16 01 01 17 08 03 19 01 03	Chung cất, thu hồi dung môi, cặn bã đốt trong lò đốt CTNH, nước thải xử lý bằng hệ thống xử lý nước thải	QCVN 07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
2	Các loại dịch cái thải từ quá trình chiết tách (mother liquor)	Lỏng		03 01 03 03 02 03 03 03 03 03 04 03 03 05 03 03 06 03 03 07 03		
	Tổng cộng		220.950.000			

3.2. Danh sách, số lượng CTNH tối đa được phép thu gom và xử lý bằng bể đóng kín

TT	Tên chất thải	Trạng thái tồn tại	Số lượng (kg)	Mã CTNH	Phương án xử lý	Mức độ xử lý
1	Chất thải có asen	Rắn		02 04 01	Chứa trong bao 3 lớp (màng PE, bao xác rắn PVC, giấy Craft), hoặc thùng phuy đưa xuống bể đóng kín	QCVN07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT
2	Chất thải có thủy ngân	Rắn		02 04 02 13 03 02 19 06 03		
3	Pin thải	Rắn		19 06 01 19 06 02 19 06 05		
4	Chất thải có hợp chất sunfua kim loại nặng	Rắn		02 06 01		
5	Các thiết bị, bộ phận đã qua sử dụng có chứa thủy ngân	Rắn		15 01 03 15 02 03		
6	Than hoạt tính thải từ quá trình sản xuất clo	Rắn		02 07 02		
7	Bùn thải chứa bari sunfat có thủy ngân	Bùn		02 07 03		

8	Chất thải rắn và tro xỉ từ ngành luyện kim	Rắn	Không quá 100.000 kg	05 01 01 05 01 04 05 02 11 05 03 01 05 08 06 05 09 06	Chứa trong bao 3 lớp (màng PE, bao xác rắn PVC, giấy Craft), hoặc thùng phuy đưa xuống bể đóng kén	QCVN07: 2009/BTNMT QCVN 40: 2011/BTNMT		
9	Canxi asenat thải	Rắn		05 03 08				
10	Các loại chất thải xây dựng (đất đá thải, bùn đất...) có thành phần nguy hại	Rắn		11 05 01 11 05 03 11 06 02 11 08 01				
11	Chất thải nguy hại được ổn định	Bùn		12 03 01				
12	Chất thải rắn được thủy tinh hóa	Rắn		12 04 02				
13	Chất thải nguy hại đã được hóa rắn	Rắn		12 03 02				
14	Chất thải của hệ thống màng kim loại	Rắn		12 06 03				
15	Chất thải có tính ăn mòn	Rắn		19 12 04				
16	Sản phẩm vô cơ có thành phần nguy hại	Rắn		19 03 01 19 12 01				
17	Bùn thải từ quá trình xử lý nước thải công nghiệp	Bùn		12 06 05 12 06 06 12 06 07 12 06 08				
18	Các loại xỉ, váng, bột từ quá trình luyện nhôm	Rắn		05 02 01 05 02 02 05 02 03 05 07 01				
19	Nhóm vật liệu xây dựng thải có thành phần nguy hại	Rắn		11 01 01 11 02 01 11 07 01 11 08 03				
Tổng số lượng			1.200.000					

4. Hồ sơ kèm theo Giấy phép:

Bộ Hồ sơ sau đây được Bộ Tài nguyên và Môi trường đóng dấu xác nhận trang bìa và dấu giáp lai là bộ phận không tách rời kèm theo Giấy phép và Phụ lục của Giấy phép này:

- Bộ hồ sơ đăng ký điều chỉnh Giấy phép xử lý CTNH với dòng chữ sau trên bìa: "Kèm theo Giấy phép xử lý CTNH có mã số: 1-2-3-4-5-6.091.VX do Bộ Tài nguyên và Môi trường cấp lần 4 ngày 12 tháng 3 năm 2019".