



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 20 din 29.04.2022

Ca urmare a cererii adresate de **EMIRAI S.R.L.** cu sediul în județul Brăila, comuna Chiscani, T 97, P618, constr.C10 și C11, înregistrată cu nr.2754 din 22.02.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza:

- *HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor Pădurilor, a prevederilor Procedurii de emitere a autorizației de mediu, aprobată prin Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare și a*
- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite:*

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: EMIRAI S.R.L (J9/829/2007, CUI 22413962)

din: județul Brăila, comuna Vădeni, sat Vădeni, str.Zagna nr.2, construcția C17

(distanța de la punctul de lucru și cea mai apropiată clădire rezidențială este de 1,5 km situată în localitatea Vădeni)

care prevede desfășurarea următoarelor activități:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa 1 din Ordinul MMDD 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate Rev.1
2442	<i>Metalurgia aluminiului</i>	164	2742	<i>Metalurgia aluminiului</i>
2453	<i>Turnarea metalelor neferoase usoare</i>	170	2753	<i>Turnarea metalelor neferoase usoare</i>
2454	<i>Turnarea altor metale neferoase</i>	171	2754	<i>Turnarea altor metale neferoase</i>
3811	<i>Colectarea deșeurilor nepericuloase</i>	277	9002	<i>Colectarea și tratarea altor reziduri</i>
3832	<i>Recuperarea materialelor reciclabile sortate</i>	249	3710	<i>Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile</i>
4677	<i>Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor</i>	260	5157	<i>Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor</i>

Documentația conține: Cerere, Fișă de prezentare și declarație și Anunț publicat la sediul Primăriei comunei Vădeni; Dovadă achitare tarif; Contract de vânzare-cumpărare bun imobil cu încheierea de autentificare nr.4045/05.08.2019 încheiat cu Valldenemo SRL, Plan de încadrare în zonă; Plan de amplasament; Extrase carte funciara imobil, Contract de vânzare cumpărare produse nr.16/2019 încheiat cu SC Casting Plant SRL și Act Adițional nr.3/2022 la acesta, Contract de vânzare nr.CC623/17.10.2017 încheiat cu SC Eco Metal Recycling SRL privind aprovizionarea cu deșeuri de aluminiu, Contract de prestare a servicii de vidanjare nr.26 din 11.02.2021 încheiat cu SC Federico SRL; Contract de prestări servicii nr.6139/05.07.2018, încheiat cu SC Setcar SA pentru colectarea și transportul apelor uzate, Contract de prestări servicii colectare deșeuri nr.1178 din 01.02.2022 încheiat cu SC Recorwood SRL, Contract de furnizare gaze naturale nr.612/2020 încheiat cu SC Premier Trading SRL, Contract de furnizare energie electrică nr.6889179-2/2021 încheiat cu Electrica SA, Contract pentru gestionarea ambalajelor încheiat cu Ecologic 3R Ambalaje SA, Fișe de prezentare a substantelor utilizate, Punct de vedere nr. 5814 din 18.04.2022 emis de Biroul Calitatea Factorilor de Mediu; Punct de vedere nr. 6255 din 29.04.2022 emis de Serviciul Monitorizare și Laboratoare, Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 3589 din 08.03.2022;



și următoarele acte de reglementare emise de autorități: Certificat de Înregistrare seria B nr. 3102432, emis la data de 16.06.2015, Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Brăila la data de 14.03.2018, pe baza declarației pe proprie răspundere nr.5824 din 12.03.2018; Autorizație de Gospodărire a Apelor nr.11.04.03.2022 emisă de Administrația Națională Apele Române- Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița-Sistemul de Gospodărire a Apelor Brăila, valabilă până la data de 31.03.2026.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare;
2. A.P.M Brăila își rezervă dreptul de a retrage sau a aduce modificări la prezenta autorizație de mediu, după caz;
3. Activitatea se va desfășura luându-se toate măsurile pentru a nu deranja vecinătățile;
4. Titularul va lua toate măsurile pentru prevenirea generării deșeurilor.
5. Activitatea se va desfășura strict pe amplasamentul punctului de lucru cu luarea tuturor măsurilor și asigurarea tuturor dotărilor necesare pe parcursul desfășurării activității, pentru a respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului și pentru a nu deranja/afecta vecinătățile.
6. Personalul de exploatare va fi instruit cu privire la măsurile de protecție a mediului, obligațiile și responsabilitățile ce-i revin, precum și cu privire la condițiile din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.
7. Se vor reînnoi contractele de prestări servicii și documentele/actele de reglementare care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, la expirarea acestora.
8. Supravegherea operațiunilor de alimentare, descărcare, transport și depozitare ale produselor chimice și petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;
9. Deșeurile se vor gestiona conform *OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor*, republicată cu modificările ulterioare, titularul fiind obligat:
 - ✓ să prevină generarea deșeurilor;
 - ✓ să ia măsuri pentru reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
 - ✓ toate operațiunile de gestionare a deșeurilor, de colectare, tratare și transport, trebuie să se realizeze cu aplicarea ierarhiei deșeurilor, fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor și fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - ✓ **să clasifice și să codifice** deșeurile generate din activitate conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, după care să întocmească o **listă** a acestora.
 - ✓ deșeurile generate din activitate se colectează separat, conform prevederilor legale specifice fiecărei categorii de deșeuri;
 - ✓ să asigure colectarea separată a deșeurilor, cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă;
 - ✓ deșeurile colectate separat nu se amestecă cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
 - ✓ să adopte măsurile necesare pentru a elimina înainte/în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeuri periculoase;
 - ✓ deșeurile periculoase se colectează și se stochează separat;
10. Titularul este obligat să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor, care se păstrează cel puțin 3 ani, după:
 - ✓ codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
 - ✓ destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
 - ✓ cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
11. Evidența deșeurilor se pune la dispoziția:

- ✓ APM Brăila, în format letric la cerere și în format electronic în sistemul pus la dispoziție de APM, conform procedurii de raportare a datelor și informațiilor și registrului electronic instituite de ANPM, până la 15 martie a anului următor celui de raportare ,
 - ✓ autorităților competente de control, la cerere.
12. Titularul are obligația să asigure
- ✓ spații pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
 - ✓ să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
 - ✓ să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor.
13. Titularul va efectua operațiunile de tratare a deșeurilor colectate/generate care nu pot fi tratate la punctul de lucru prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau a unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
14. În cazul colectării, valorificării și achiziționării altor tipuri de deșeuri în afara celor menționate în autorizație, titularul are obligația de a notifica în prealabil APM Braila în vederea revizurii autorizației de mediu.
15. Este interzisă achiziționarea de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora utilizate în activitatea: feroviară, rutieră, aeriană, maritimă și fluvială, de transport cu metroul, de transport public și electric de suprafață, de irigații și desecări, în infrastructura pentru furnizarea utilităților de energie electrică, apă-canal, gaze și termoficare, în infrastructura aferentă operațiunilor de extracție, prelucrare, distribuție, transport și comercializare a gazelor naturale, a petrolului și a produselor petroliere, precum și în semnalizarea și dirijarea circulației pe drumurile publice, de tipul șinelor, pieselor aparatelor de cale, materialului mărunț de cale, contrașinelor, ecliselor, părților componente ale instalațiilor de siguranța circulației, cablurilor de semnalizare și telecomunicații, componentelor instalațiilor de electrificare, componentelor materialului rulant, instalațiilor de semnalizare și dirijare a circulației, semnelor de circulație, semafoarelor, capacelor căminelor de vizitare sau părților componente și altele asemenea, parazăpezilor sau părților componente ale unor construcții metalice destinate pentru protecția împotriva viscolului, avalanșelor, inundațiilor sau altor calamități, a căror lipsă produce ori poate produce evenimente sau accidente cu victime omenești.
16. Metalele feroase și neferoase și aliajele acestora, altele decât cele menționate, încadrate ca deșeuri conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, pot fi achiziționate de la persoanele fizice numai pe baza declarației pe propria răspundere a deținătorului de deșeuri că deșeurile pe care intenționează să le vândă provin din gospodăria proprie.
17. Deșeurile din categoria 16 01 pot fi achiziționate numai dacă provin de la unitățile autorizate pentru operațiuni de întreținere și reparații auto, operatori autorizați pentru tratarea vehiculelor scoase din uz (VSU), după ce acestia emit certificatul de distrugere și au supus VSU operațiunilor de depoluare și dezmembrare, de la persoane fizice, în măsura în care se asigură că nu provin de la VSU (prin declarație pe proprie răspundere a deținătorului).
18. Valorificarea deșeurilor se va face numai prin operatori autorizați cu respectarea ierarhiei deșeurilor și protecția sănătății populației și a mediului;
19. Titularul se va asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare;
20. Deșeurile reciclabile/valorificabile se predau unui operator de salubritate sau unui operator autorizat pentru colectarea și tratarea deșeurilor;
21. Deșeurile care nu au fost supuse unei operațiuni de valorificare se supun unei operațiuni de eliminare prin operatori autorizați; eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop și abandonarea deșeurilor sunt interzise;



22. Deșeurile se transporta către operatorul economic care realizează operația valorificare sau eliminare numai conform prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
23. Titularul este obligat să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4 a OUG 92/2021, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a acestora;
24. Titularul este obligat să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
25. Este obligatorie colectarea separată a deșeurilor de tip menajer de la personalul lucrător, cel puțin pentru hârtie, carton, plastic și sticlă și valorificarea corespunzătoare. Este interzisă amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat cu alte deșeuri și încredințarea acestora în vederea eliminării prin depozitare finală;
26. Gestionarea tuturor proceselor tehnologice/activităților astfel încât să se prevină antrenarea materiilor prime sau a produselor finite în afara amplasamentului (de ex. prin scurgeri/șiroiri de ape tehnologice, antrenarea pe pneurile utilajelor de transport sau vânt).
27. Este interzisă incinerarea deșeurilor care au fost colectate separat în vederea pregătirii pentru reutilizare și reciclare;
28. Incendierea deșeurilor de orice fel este interzisă;
29. Echipamentele electrice și electronice (EEE) din dotare (unelte) devenite deșeuri (DEEE) se predau în vederea valorificării numai operatorilor autorizați pentru colectare /tratare DEEE.
30. Bateriile din DEEE devenite deșeuri se colectează separat și se încredințează spre tratare unui operator autorizat.
31. Pentru ambalaje și deșeurile de ambalaje:
Conform Legii 249/2015, titularul în calitate de operator economic care introduce pe piața națională produse ambalate :
- este responsabil pentru deșeurile generate de ambalajele primare, secundare și terțiare folosite pentru ambalarea produselor pe care le pune pe piață;
 - trebuie să fie înregistrat la Administrația Fondului pentru Mediu;
 - este obligat să țină o evidență cantitativă pentru ambalajele introduse pe piața națională, pe tip de material și pe tip de ambalaj, primar, secundar și pentru transport;
 - trebuie să îndeplinească cel puțin obiectivele de valorificare/reciclare prevăzute în anexa nr. 5 la Legea 249/2015 , pentru deșeurile de ambalaje generate de ambalajele utilizate pentru punerea pe piață a produselor proprii.
 - trebuie să implementeze obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului pentru ambalajele introduse pe piața națională, prin intermediul unei organizații autorizate care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului astfel încât să se asigure recuperarea și valorificarea deșeurilor de ambalaje rezultate de la produsele puse pe piață;
 - deșeurile de ambalajele rezultate din activitate se colectează separat și se predau spre valorificare unui operator de salubritate sau unui centru specializat și autorizat pentru colectare deșeuri reciclabile.
 - este interzisă amestecarea deșeurilor de ambalaje colectate separat cu alte deșeuri și încredințarea acestora în vederea eliminării prin depozitare finală;
 - evidența ambalajelor utilizate și a deșeurilor de ambalaje produse se va raporta anual la APM Brăila conform legislației privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
32. **Obligații privind gestionarea uleiurilor uzate :**
- ✓ Conform prevederilor art. 31 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu privire la respectarea obligațiilor privind gestionarea deșeurilor periculoase prevăzute la art. 28 și art. 29,

producătorii și deținătorii de uleiuri uzate, excluzând persoanele fizice, trebuie să adopte măsurile necesare pentru a se asigura că:

- uleiurile uzate sunt colectate separat ținând cont de bunele practici în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic;
 - uleiurile uzate sunt încredințate spre tratate, acordându-se prioritate regenerării sau, alternativ, altor operațiuni de reciclare care au un rezultat general echivalent sau mai bun asupra mediului decât regenerarea
 - uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe, dacă o astfel de amestecare împiedică regenerarea lor sau alte operațiuni de reciclare care ar genera rezultate echivalente sau mai bune, în ansamblu, asupra mediului decât regenerarea;
 - uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
33. Conform prevederilor art. 28 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, intervine obligativitatea de a nu amesteca diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material (amestecarea include diluarea substanțelor periculoase);

Gestionarea substanțelor chimice/deseurilor periculoase

34. manipularea și utilizarea substanțelor/producele chimice (ca de ex. carburanți, lubrifianți, adezivi, vopseluri, substanțe pentru sudură, etc.) și a ambalajelor provenite de la acestea se va realiza conform normelor legale în vigoare, a prevederilor din fișele cu date de securitate, a instrucțiunilor de protecția muncii și PSI.
35. Se va asigura prevenirea pierderilor de substanțe/ produse chimice utilizate prin manipulare, transport sau depozitare;
36. ambalajele în care au fost substanțe periculoase se colectează separat și se elimină prin operatori autorizați;
37. Se va ține evidența cantităților de substanțe și preparate periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora
38. Se va asigura eliminarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu a substanțelor periculoase devenite deșeuri;
39. diferitele categorii de deșeuri periculoase se colectează, se transportă și se stochează separat, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația final, nu se amestecă cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale, nu se diluează;
40. Este interzisă amestecare diferitelor categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale (amestecarea include diluarea substanțelor periculoase);
41. Se va asigura luarea măsurilor de salubritate a spațiilor de activitate și a terenurilor deținute cu orice titlu, neocupate productiv sau funcțional ;
42. Operațiile de întreținere a mijloacelor de transport din dotare se va realiza prin operatori autorizați.
43. Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform OG nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
44. Titularul este obligat să permită accesul pe amplasament și să asiste persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control punându-le la dispoziție toate documentele justificative



- relevante conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate, în vederea controlului aplicării prevederilor legale privind regimul deșeurilor;
45. Titularul are obligația să întocmească planurile de intervenție pentru situații accidentale și să asigure condițiile de aplicare a acestora;
46. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008 cu modificările și completările ulterioare; în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".
47. Să asigure raportarea datelor privind gestionarea deșeurilor la solicitarea autorității teritoriale pentru protecția mediului conform metodologiei și sistemului de raportare actualizate anual de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului.
48. Se vor respecta prevederile *Autorizației de gospodărire a apelor nr. 11/04.03.2022 emisă de A.B.A. Buzău-Ialomița - SGA Brăila*
49. Se vor respecta prevederile *Contractului de prestări servicii nr. 26/11.02.2021 și actul adițional la contract încheiat cu firma SC FEDERICO SRL Cazasu* pentru vidanjare și transport ape menajere.
50. Se vor respecta prevederile *Contractului de prestări servicii nr.9162/31.10.2019 și actul adițional la contract nr.1/27.10.2021* încheiat cu firma SC SETCAR SA Brăila pentru vidanjare și transport apelor uzate rezultate din procesul tehnologic.
- 51. Se vor respecta prevederile următoarelor acte normative:**
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 92 din 2021 privind regimul deșeurilor;
 - HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 212/2015 privind modalitatea de gestionare a vehiculelor și a vehiculelor scoase din uz (VSU).
 - Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 31/2011 privind interzicerea achiziționării de la persoane fizice a metalelor feroase și neferoase și a aliajelor acestora, cu modificările ulterioare
 - HG nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - HG nr.1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
 - Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare;
 - Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - Ord. M.M.G.A nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările ulterioare;
 - Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase cu modificările și completările ulterioare.
 - OUG nr. 5 din 2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
 - H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin HG nr. 352/11.05.2005;
 - Ordin M.S. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sanatate publică privind mediul de viață al populației actualizat
 - Ord.M nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
 - OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată de Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, după caz;
 - Regulamentul (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
 - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006;
 - Ord. MMAP nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
52. În cazul unor poluări accidentale, se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse și se va înștiința APM-Brăila și CJGNM Brăila în cel mai scurt timp.
53. În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, se vor respecta prevederile actelor intrate în vigoare care modifică, completează sau le abrogă pe cele vechi.
54. Titularul are obligația notificării Agenției pentru Protecția Mediului Brăila în următoarele situații:
- apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității etc;

Prezenta autorizație de mediu nr. 20 din 29.04.2022 își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform prevederilor Legii nr. 219/2019. În conformitate cu prevederile Ord. MMAP nr. 1150/2020 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu:

- titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu, la autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu, art.5,
- solicitarea aplicării vizei anuale a autorizației de mediu se va face cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna emiterii autorizației de mediu,
- decizia privind viza anuală devine anexă la autorizația de mediu și face parte integrantă din aceasta.

Prezenta Autorizație de mediu impune condițiile de desfășurare a activității obiectivului în scopul respectării prevederilor legale privind protecția mediului.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

În conformitate cu prevederile art. 21 alin. (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate): Activitatea se desfășoară pe un amplasament amenajat cu suprafața de aprox. 34971 mp proprietatea titularului, cu acces din DN2B(Brăila-Galați), prin DJ221B, pe care sunt amplasate următoarele cladiri/echipamente/utilaje : Cladire de producție cu S=949 mp, cu următoarele funcțiuni, compartimentata astfel:

1. Hala cu S=228 mp în care se desfășoară activitatea principală:



- cuptor basculant CTDA 00-00 pentru topit deseuri de aluminiu;
- instalatie de turnare-racire bare de aluminiu CTRBA 00-00 verticala, îngropată, cu platforme mobile; sistem de actionare comun cu al cuptorului;

- depozitul tampon de deseuri de aluminiu, pentru alimentarea cuptorului
- zona in care este aplasat utilajul pentru debitat bare la dimensiuni standard;
- zona de depozitare produse finite (bare lungi sectionate din aluminiu)

2. Hala cu S= 721 mp, compartimentata, in care se desfasoara urmatoarele operatiuni:

- sortarea avansata a deseurilor de aluminiu
- operatiuni de presare si obtinere a baloturilor din deseuri de aluminiu cu presa hidraulica de 16 tf pentru compactarea deseurilor metalice colectate;

- 2 poduri rulante;

- laborator cu S=35 mp pentru determinarea compozitiei chimice a aliajului de aluminiu pe fluxul tehnologic, spectrometru pentru stabilirea compozitiei aliajului de aluminiu,

- magazii pentru depozitarea materialelor diverse (materiale refractare, piese deschimb, echipamente de protectia muncii, alte materiale de mici dimensiuni)

- atelier electric, cu S=15 mp

- grup electrogen de 35 KVA;

- centrala termica pentru preparare apa calda menajera si caldura pentru spatiile administrative

- vestiare pentru angajati

- birouri administrative

- grupuri sanitare

3. Hala cu S=50 mp pentru depozitarea sacilor cu zgura rezultata de la turnarea aluminiului

4. Hala cu S=110 mp prevăzută cu pod bascula de 50 tone si cabina aferenta, pentru receptia deseurilor de aluminiu si livrari de produse finite;

In cladirea principala sunt montate urmatoarele echipamente tehnologice:

a) Cuptor de topit tip CTDA 00-00, basculant, cu sectiune eliptica, cu 1 arzator care funcționează pe gaz metan, captusit cu zidarie din caramida refractara avand urmatoarele caracteristici: sistem de actionare hidraulica deservit de un motor electric, cu puterea de 7.50 Kw/1400 rot/min, avand un rezervor de ulei de 1000 litri; T de lucru-710 – 800 grade Celsius; Tgazelor arse la evacuarea din cuptor-max.350grdC; capacitatea maxima-20 tone metal lichid; productivitatea-14-18 to/24h; regim de functionare-ciclic(incarcare-descarcare) la 24 ore; timp de topire-10-12 ore/timp de mentinere si turnare-12-14 ore

b) Instalatie de turnare, verticala, ingropata, cu platforma mobile, regim de funcționare-ciclic (încărcare-descărcare) la 24 ore, sistemul de actionare hydraulic comun cu cel al cuptorului, solificarea este dirijata în baie de apă tehnologică recirculată, prevăzut cu bazin de stocare apă recirculată de 50mc, productivitatea de 14-18 to/24 h bare de aluminiu, de diferite diametre- 120 mm, 156 mm, 370 mm, lungime de 6.300 mm, nr de bare/ciclu-4, 8, 14, 18 in functie de setul de platforme utilizat, timp de turnare-solidificare-12-14 ore;

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități: *materia prima:* folosita in procesul tehnologic o reprezintă deseuri din aluminiu (- cod 15 01 04-ambalaje metalice, cod 17 04 02-amestecuri metalice provenite din construcții și demolări, cod 20 01 40- deșeurii metalice provenite din deșeurii municipale, achizitionate de la societati specializate) si resturi provenite in urma debitarii barelor obtinute (cod 12 01 03- deseuri de aluminiu pentru topire, rezultate ca rebuturi din secția proprie de fabricare profiluri de aluminiu) și alte deseuri de aluminiu achizitionate de la societati autorizate din punct de vedere al protectiei mediului) – cca. 18 tone/zi; *materiale auxiliare* : degazant pentru omogenizarea aliajului FOUNDRY DX ELET– cca. 100 kg/luna și apa tehnologica – cca. 50 mc, recirculata in totalitate; *combustibili utilizați:* : butelii GPL – cca. 40 L/luna și gaz metan utilizat pentru functionarea cuptorului de topire – cca. 455 Nmc/zi.

3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apa

-Apa potabila este asigurata de catre distribuitori autorizati, fiind imbuteliata in bidoane de plasic returnabile

-Alimentarea cu apa pentru nevoi igienico-sanitare se face prin rețeaua din incinta amplasamentului, sursa fiind apa din putul forat(Titularul deține AGA nr.11/04.03.2022 emisa de SGA Braila)



-Apa utilizata in scop tehnologic (apa de racire a barelor de aluminiu) se face din foraj amplasat sub instalatia de turnare, cu H=130 m, echipat cu pompe HEBE. Apa este inmagazinata in doua rezervoare din beton semiingropate cu V=200 mc fiecare si un rezervor din beton armat semiingropat cu V=100 mc.

Evacuarea apelor uzate

- Ape uzate menajere provenite de la grupurile sanitare se colecteaza in rețeaua de canalizare destinata acestei categorii de ape uzate si se colecteaza in bazinul vidanjabil cu volum V=120 mc, de unde sunt preluate periodic cu vidanja de catre un operator autorizat si deversate in statia de epurare apartinand CUP Dunarea.

-Ape uzate tehnologic rezultate de la racirea si intarirea barelor de aluminiu si de la spalarea gazelor de ardere sunt stocate într-un rezervor metalic suprateran cu capacitatea de 50 mc, prevazut cu o instalatie de racire.

-Ape uzate tehnologic rezultate de la spalarea gazelor de ardere(hidrociclon) sunt recirculate si filtrate umed si stocate intr-un rezervor cu volumul V=1.33 mc, amplasat in vecinatatea hidrociclonului, recircularea acestora ape fiind facuta prin intermediul unei electropompe cu debitul de 5.0 mc/h si presiunea de 4.0 atm.

Apele tehnologice care devin inutilizabile sunt preluate de un operator autorizat(SETCAR SA) in vederea neutralizarii.

-Apele pluviale cazute de pe acoperisuri si suprafata amenajata se vor scurge gravitational

- **Energia termica** - spatiile administrative sunt incalzite de o centrala termica, care asigura si apa calda menajera, care functioneaza cu gaz metan, avand parametrii, P= 30 KW, temperatura agent termic: 90⁰ C. Cuptorul de topit aluminiu utilizeaza gaz metan in cantitate de cca. 140.000 Nmc/an.

-**Energia electrică** este preluată din rețeaua de distribuție Electrica SA , prin intermediul unui post de transformare existent pe amplasament consumul fiind de cca 850.000 kW/an.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: Activitatea principală desfășurată pe amplasament constă activități specifice metalurgiei aluminiului, adică în producerea metalelor neferoase din materii prime secundare, prin procese metalurgice, turnarea metalelor neferoase usoare, cu o capacitate mai mica de 20 tone/zi(prelucrare deșeuri de Al prin topire si producerea de bare de Al destinate comercializării către diferiți agenți economici). De asemenea, se desfasoara si activitati de colectare și valorificare a deșeurilor feroase și neferoase rezultate din activitatea proprie sau colectate de la terti, presarea/compactarea acestora, valorificarea pe plan intern sau prin export. Fluxul tehnologic consta si în realizarea de operațiuni de tratare- valorificare deșeuri, astfel:

- *recepția si sortarea deșeurilor metalice;*

- *operațiuni înainte de valorificare-R13-Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R1 la R12 ;*

- *operație de pregătire pentru valorificare -R12 Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile de valorificare R 1- R 11 - presare/împachetare, cântărire deșeuri;*

-*operațiuni R4- Reciclarea/Recuperarea metalelor și compușilor metalici*” - utilizarea deșeurilor metalice colectate/achiziționate și a celor rezultate de pe linia de fabricație (taiere/debitare bare) ca materie primă în procesul de fabricație, respectiv încărcarea acestora în cuptor; procesarea materiei prime; eliminarea zgurii din instalația de topire (prin depozitare temporara pe amplasament); determinarea compoziției aliajului de aluminiu din sarja; topire; turnare aluminiu în bare; depozitare pe amplasament a barelor obtinute; debitare bare; comercializare sau valorificare la secția proprie de fabricare profile de aluminiu.

Capacitatea instalatiei de turnare a barelor-bietelor de aluminiu este mai mica de 20 to/zi; instalatia are scopul valorificarii eficiente a deșeurilor din aluminiu, pentru fabricarea profilelor de aluminiu. Instalatia asigura la o singura turnare un numar de 8 bucati de bare (aproximativ 1450 kg) sau 18 bucati de bare (aproximativ 3466 kg) pentru bare cu diametrul de 156 mm sau 4 bare (aproximativ 7324 kg) pentru bare cu diametrul de 370 mm, avand capacitatea de a transforma in bare intreaga cantitate de aluminiu lichid din cuptor intr-un interval de 12 – 14 ore. Metal prelucrat 14 -18 tone/24 h.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: Metal prelucrat 14 -18 tone/24 h-produs principal bare de aluminiu cu diametrul de 120, 156, 370 mm și lungimea de 6 m, funcție de comenzi, destinate utilizării pentru fabricarea profilelor de aluminiu utilizate in lucrari de constructii sau comercializarii.



6. Date referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: spațiile administrative sunt încălzite de o centrală termică, care asigură și apa caldă menajeră, care funcționează cu gaz metan, $P=30$ KW, temperatura agent termic: 90° C. Centrala termică și cuptorul existent pe amplasament, nu se supun prevederilor Legii 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumiților poluanți proveniți de la instalații medii de ardere, având în vedere faptul că capacitatea centralei, precum și excepțiile de aplicare a Legii (art.2, alin.2, lit.d), (operatorul va respecta valorile limită din OM nr. 462/1993 pentru aprobarea *Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare*).

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): cod CAEN 5224-Manipulări,

8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămână, zile/an: 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 21 zile/lună, 252 zile/an.

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

Factor apa: bazin betonat vidanjabil cu capacitatea $V=120$ mc pentru colectarea apelor uzate menajere, rezervor metalic suprateran $V=50$ mc prevăzut cu instalație de răcire pentru colectarea apelor uzate tehnologice rezultate de la racirea și întărirea barelor de aluminiu și de la spălarea gazelor de ardere, rezervor cu $V=1,3$ mc, amplasat în vecinătatea hidrociclonului, cu recircularea acestora, pentru colectarea apelor uzate tehnologice rezultate de la spălarea gazelor de ardere, până la preluarea acestora de operatori autorizați

Factor de mediu aer: - 2 exhaustoare prevăzute cu o instalație de reducere a concentrațiilor de poluanți de tipul hidrociclon (svruber umed) pentru evacuarea gazelor rezultate din procesul de topire; sistem de evacuare a gazelor rezultate în procesul tehnologic de topire alcătuit dintr-o instalație tubulară de captare și direcționare către hidrociclon; cuptorul de topire prevăzut cu instalație de tip hotă cu legătura la hidrociclon (scuberul umed), pentru captarea suplimentară a prafului (pulberilor în suspensie), rezultate în timpul alimentării și turnării aluminiului topit; instalație de purificare a gazelor de ardere amplasată în exteriorul halei, în dreptul cuptorului, formată din 2 tubulaturi și 2 hote (de la deschiderea capacului cuptorului și instalației de turnare).

Factorul sol: platformă betonată de acces auto și pietonal (primire/înregistrare și stocare deșeuri Al), spații de producție betonate, rezervoare colectare ape uzate amplasate pe platforme betonate, spațiu betonat și îngrădit pentru depozitarea recipientilor de stocare a preparatelor chimice și periculoase utilizate în procesul de producție;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: spațiile de depozitare sunt betonate și împietruite.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediul, depășiri permise și în ce condiții:

Factorul de mediu apa – se vor respecta prevederile AGA nr.11/04.03.2022 emisa de SGA Braila, Indicatorii de calitate ai apelor uzate se vor încadra în limitele prevăzute prin HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, cu respectarea NTPA 002.

Factorul de mediu aer- Se vor respecta valorile limită din OM nr. 462/1993 pentru aprobarea *Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare*, VLE noxe rezultate din activitatea de topire:– pulberi PM_{10} 5mg/Nmc; $CO=100$ mg/Nmc; $SO_2=35$ mg/Nmc; $NO_x=350$ mg/Nmc. Emisiile de pulberi nu vor depăși 50mg/Nmc pentru un debit masic mai mare sau egal cu 0,5 kg/h.

Zgomot și vibrații - Nivelul de zgomot nu va fi mai mare de 65dB la limita amplasamentului obiectivului (inclusiv teren), conform STAS 10009/2017 pct. 4; alin 4.3 Limite admisibile ale nivelului de zgomot, la limita zonelor funcționale.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. **Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, - Factorul de mediu aer VLE** noxe rezultate din activitatea de topire: - pulberi PM10 5mg/Nmc; CO=100mg/Nmc; SO2=35 mg/Nmc; NOx=350mg/Nmc-monitorizare anuală, punctul de monitorizare în imediata vecinătate a coșului de evacuare gaze arse provenite de la cuptor. Primele măsurători se efectuează în termen de patru luni de la autorizare.

2. Raportări

- Raportare anuală a datelor privind evidența gestiunii deșeurilor, până la 15 martie anul următor raportării, conform procedurii de raportare a datelor și informațiilor și registrului electronic instituite de ANPM, în sistemul pus la dispoziție de APM Brăila, conform art. 48, alin (1), (3) și (7) și art. 49 alin (15) din OUG 92/26.08.2021 privind regimul deșeurilor.
- Raportare anuală privind gestionarea deșeurilor de ambalaje, conform anexei 3 a Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea.
- Raportare statistică anuală, conform art. 3 alin (1) și (2) al HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare, la solicitarea APM Brăila, conform metodologiei și sistemului de raportare actualizate anual de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului (chestionarul GD-COLECTARE-TRATARE).

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR

1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- *deseuri de la topirea resturilor din aluminiu* (zgura de topitorie) -cod 10 10 03- cca. 10.0 tone/luna; - *deseuri rezultate la debitarea barelor de aluminiu* cod 12 01 03- cca. 500.0 kg/luna; - *slam rezultat de la scrubul umed* cod 19 01 07 (slamul este preluat pe partea inferioară a hidrociclonului- cca. 50.0 kg/luna; - *deseuri menajere* cod 20 03 01- provenite de la angajați, inclusiv cele rezultate din activitatea de întreținere a curățeniei-cca. 300.0 kg/luna .

2. **Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):** deșeuri colectate ca și materie primă în vederea prelucrării cca.18 t/zi diferite tipuri - cod 15 01 04-ambalaje metalice, cod 17 04 02-amestecuri metalice provenite din construcții și demolări, cod 20 01 40- deșeuri metalice provenite din deșeuri municipale ;

3. **Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):** se realizează operațiuni R13 Stocarea deșeurilor înaintea oricărei operațiuni numerotate de la R 1 la R 12- înainte de valorificare *deseuri de la topirea resturilor din aluminiu* (zgura de topitorie) -cod 10 10 03-depozitată în magazie cu platforma betonată - cca. 10.0 tone/luna; - *deseuri rezultate la debitarea barelor de aluminiu* cod 12 01 03-depozitate pe platformă betonată - cca. 500.0 kg/luna;-*slam rezultat de la scrubul umed* cod 19 01 07-slamul este preluat pe partea inferioară a hidrociclonului, depozitat temporar în recipiente etanșate depozitate pe platforma betonată- cca. 50.0 kg/luna;-*deseuri menajere* cod 20 03 01- depozitate într-un container, amplasat pe platforma betonată-cca. 300.0 kg/luna;

4. **Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** se realizează operațiuni: R4-Reciclarea/Recuperarea metalelor și compușilor metalici” pentru utilizarea deșeurilor metalice colectate/achiziționate și a celor rezultate de pe linia de fabricație (taiere/debitare bare) ca materie primă în procesul de fabricație- cca.18t/zi- utilizate în procesul de producție; R12 Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile de valorificare R 1- R 11 pentru presare/împachetare = operație de pregătire pentru valorificare- *deseuri de aluminiu* (zgura de topitorie) -cod 10 10 03- cca. 10.0 tone/luna, *deseuri rezultate la debitarea barelor de aluminiu* cod 12 01 03- cca. 500.0 kg/luna, reutilizate în procesul de producție.

5. **Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:** deșeuri colectate ca și materie primă în vederea prelucrării sunt aduse pe amplasament cu mijloacele auto ale furnizorilor; deșeurile generate pe amplasament sunt transportate cu auto – prin societăți autorizate, deșeurile menajere sunt preluate de operatorul de salubritate autorizat, în cantitățile estimate la pct.1.



6. **Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):** deșeuri municipale amestecate cod 20 03 01 vor fi eliminate prin depozitare într-un depozit conform prin operatorul de salubritate autorizat, deșeurile de la topirea resturilor din aluminiu (zgura de topitorie) -cod 10 10 03; deșeuri rezultate la debitarea barelor de aluminiu cod 12 01 03 sunt reutilizate în procesul de producție, slamul rezultat de la scruberul umed se predă spre eliminare unui operator autorizat, *cantitățile sunt cele estimate la pct.1.*
7. **Monitorizarea gestiunii deșeurilor:** - se va ține evidența lunară a deșeurilor produse, conform prevederilor HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
8. **Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:** nu este cazul.
9. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):** nu este cazul.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1 **Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):**-butelii GPL-cca. 40 L/luna; - degazant pentru omogenizarea aliajului FOUNDRY DX ELET-cca. 100 kg/luna, achiziționate de la furnizori autorizați, în ambalaje originale, slamul rezultat de la scruberul umed (preluat de la partea inferioara a hidrociclonului)-cca.50kg/lună.

2 Modul de gospodărire:

- **ambalare:** ambalaje originale de la producatori – butelii GPL furnizate în recipient omologat, degazant pentru omogenizarea aliajului FOUNDRY DX ELET furnizat în ambalaj original al producătorului, slamul rezultat de la scruberul umed se colectează de la partea inferioara a hidrociclonului și se depozitează în rezervoare închise etans.
- **transport:** mijloace auto autorizate ale furnizorilor, respective a operatorului autorizat cu preluarea slamului destinat eliminarii (SC SETCAR SA);
- **depozitare:** în spații special amenajate (betonate, ventilate, asigurate), spațiu asigurat împotriva accesului neautorizat prevazut cu ventilație naturală pentru depozitarea temporară a slamului depozitat în recipient închis etan,;
- **folosire/comercializare:** societatea utilizează produse chimice în procesul de producție, nu comercializează;

3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:** ambalajele rezultate sunt depozitate temporar în cadrul punctului gospodăresc, în spațiu special amenajat până la predarea furnizorului în vederea refolosirii acestora ;

4. **Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** - sunt depozitate într-o magazie asigurată, pardoseala betonată, ventilație naturală. Utilizarea se va face în conformitate cu înscrisurile din fișele de securitate de către personal instruit. Spațiile de lucru și magazinele sunt prevazute cu ventilație naturală. Personalul va fi instruit periodic cu privire la modul de intervenție în caz de poluări accidentale.

5. **Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:** Se va ține evidența cantitativă a produselor utilizate precum și a stocului acestora.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Comisariatul Județean Brăila al Garzii Naționale de Mediu și Agenția Județeană pentru Protecția Mediului emitentă.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu nr. 20 din 29.04.2022 conține un număr de 12(douăsprezece) pagini și a fost întocmită în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
AGENȚIA PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI
BRAILA

Ciprian CUZMÎN



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații- Laura Daniela Bădașcu