



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 66 din 09.04.2012,
revizuita in 16.04.2013,
revizuită în 14.08.2013,
revizuită în 16.01.2014,
revizuită în 14.04.2015,
revizuita în 13.07.2016,
revizuita in 03.02.2017,
revizuita in 29.08.2017,
revizuita in 31.01.2019,
revizuita in 06.08.2019,
revizuita in 03.02.2022,

Ca urmare a cererii adresate de SC GREENTECH SA, cu sediul în mun. Buzău, Aleea Industriilor, nr. 17, jud.Buzău, înregistrată la nr. 10747 din 30.07.2020, a completărilor 13243/28.09.2020, 3889/10.03.2021, 9653/18.06.2021, 11291/21.07.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului; în baza HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **SC GREENTECH SA**

din: com. Țintești, Ferma Frasinu, jud. Buzău

care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN): - 2221, 3600, 3700, 3811, 3832, 4677

- fabricarea placilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic;
 - captarea, tratarea și distribuția apei;
 - colectarea și epurarea apelor uzate;
 - colectarea deșeurilor nepericuloase;
 - recuperarea materialelor reciclabile sortate;
 - comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;
- (fără colectare și dezmembrare vehicule scoase din uz)

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație - elaborată de beneficiar
- plan de încadrare în zonă; plan de situație ;
- fișe tehnice de securitate : motorina, benzina, ulei pentru motor, ulei de transmisie, ulei hidraulic, antispumant, hidroxid de sodiu, fosfat trisodic, detergenți, agent floculant, sulfat Al, hipoclorit de sodiu, dezincrustant, vopsea, diluant, etilen-glicol, antigel glicogel;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- contract pentru furnizarea gazelor naturale nr. G.N. 433/09.08.2019 încheiat cu Energy Distribution Service SRL ; Acte aditionale la contract;
- contract nr. 733/13.06.2016 de furnizare spre coincinerare a deeurilor (cod 07.02.13, 19.12.04, 16 01 03), încheiat cu SC HEIDELBERGCEMENT ROMANIA SA; Acte aditionale la contract;
- contract nr. 10765/04.04.2014 pentru prestare servicii de co-procesare în fabricile de ciment (deseuri materiale plastice: 19.12.04), încheiat cu SC GEOCYCLE (Romania) SRL (SC ECOVALOR SRL); Acte aditionale la contract;
- contract de prestări servicii nr. înreg.12883/15.07.2021 (preluare și transport deseuri periculoase și nepericuloase, încheiat cu SC SETCAR SA Braila;
- contract de prestări servicii în amenajările de îmbunătățiri funciare nr. 21.12.079 din 27.12.2021- preluarea apelor din statia de epurare în canalul ANIF – încheiat cu ANIF Bucuresti –prin Filiala Buzău
- contract de prestări servicii în amenajările de îmbunătățiri funciare nr. 21.12.078 din 27.12.2021 preluarea apelor pluviale în canalul ANIF – încheiat cu ANIF Bucuresti –prin Filiala Buzău
- contract nr. C1796/24.11.2017 – furnizare energie electrică – S.C. Energy Distribution Service SRL; Acte aditionale la contract;
- Contract nr. OER 79/17.12.2021 referitor la implementarea obligatiilor privind raspunderea extinsa a producatorului încheiat cu Green Resources Management SA;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. BZ216/2021- încheiat cu A.N. „APELE ROMÂNE”- Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița – Sistemul de Gospodărire a Apelor Buzău; Act aditional;
- contract nr. 916/25.06.2009 - colectare deșeuri menajere și vidanjare – SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU SA- Acte adiționale la contract;
- contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 7/07.05.2021 încheiat cu Consiliul Local Tintesti – Serviciul Salubritate
- contract nr. 297/03.02.2020- preluare deșeuri (namoluri și material de constructii) la depozitul ecologic – SC RER SERVICII ECOLOGICE SRL; Acte aditionale la contract;
- contract nr. 31350/18.06.2010 pentru preluarea în stația de epurare a apei uzate vidanjate, încheiat cu SC Compania de Apă SA Buzău;
- contract nr. 138/19.02.2008- livrare apă rece – încheiat cu SC GREENWEEE INTERNAȚIONAL SA;
- contract nr. 324/24.09.2014- preluare și tratare în statia de epurare a apelor uzate, încheiat cu SC GREENWEEE INTERNATIONAL SA; Acte aditionale la contract;
- contract nr. 9/09.01.2012- preluare uleiuri uzate – SC DYTIV SRL Ploiești; Act aditional;
- contract nr. 66/23.07.2019- preluare uleiuri uzate – SC Borsenia SRL ; Acte aditionale la contract;
- contract de livrare a energiei electrice la subcontractori nr. 237/27.08.2018- SC Greenweee Internațional SA;
- contract de vânzare – cumparare nr. 896/05.09.2017 (deseu ambalaj material plastic), încheiat între SC Greentech SA și SC Rom Waste Solutions SA;
- contract de vânzare –cumparare nr. 6357/08.08.2018 (deseu ambalaj material plastic) , încheiat între SC Greentech SA și SC Crilelmar SRL;
- contract de vânzare – cumparare nr. 775/22.09.2014 (DEEE), încheiat cu SC GREENWEEE INTERNATIONAL SA;Acte aditionale la contract;
- contract de vânzare – cumparare nr. 4979/10.11.2010 pentru urmatoarele deseuri: roca PE, roca PP, deseuri PE dopuri, deseu PE sortare, încheiat între Sc GREENTECH Sa și SC POP PRODPLAST SRL;Acte aditionale la contract;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- contract de vânzare – cumpărare deseuri plastice nr. 333/18.03.2014 încheiat între SC Greentech SA și SC Romcarbon SA; Acte adiționale la contract;
- contract de vânzare – cumpărare deseuri metalice (feroase și neferoase) nr. 53/10.02.2016 , încheiat între SC Greentech SA și SC MSD COM SRL; Acte adiționale la contract;
- contract de vânzare – cumpărare deseuri carton și ambalaje materiale plastic nr. 868/09.05.2017 , încheiat între SC Greentech SA și Rompet International Recycling SRL; Acte adiționale;
- contract de prestări servicii nr. 65/23.07.2019 încheiat între SC Greentech SA și HeidelbergCement Romania SA (fost Recyfuel SRL) / Acte adiționale;
- contract de vânzare – cumpărare deseuri de doze aluminiu cod 15.01.04, nr. 76IF/16.08.2016 , încheiat între SC Greentech SA și Can Pack Recycling SRL/ Acte adiționale la contract;
- contract de vânzare – cumpărare fulgi PET, nr. 2141/31.08.2013 încheiat între SC GREENTECH SA și SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA ; acte adiționale la contract;
- contract de vânzare – cumpărare granula R- PET nr. 1/13.07.2015, încheiat între SC GREENTECH SA și SC LIVINGJUMBO INDUSTRY SA;
- Fișele/specificațiile tehnice ale materiilor rezultate după tratare, pe categorii de materii și utilizări finale, astfel: fișa DI-GRT-06, aferentă fulgilor PET transparenți și colorați, fișa DI-GRT-07, aferentă fulgilor R-PET transparenți, precum și fișa DI-GRT-08, aferentă fulgilor bandă PET colorați.
- Certificatul de conformitate cu GRS (Standard de reciclare global) nr. CU822350GRS-2020-00022288, emis pentru SC GREENFIBER INTERNATIONAL SA;
- Certificatul nr. 144-06-22-6 emis de ARGE cyclos/HTP privind conformarea cu VerpackG – German Packaging ACT (anexat împreună cu raportul de audit din care reiese procesul de tratare și balanța materialelor).
- Fișa tehnică de securitate cu nr. 502/19.09.2018, elaborată în conformitate cu Regulamentul 830/2015;
- Documente care atestă certificarea societății SC Greentech SA în domeniile calității, mediului, sănătății și securității ocupaționale în conformitate cu standardele SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015, și SR EN ISO 45001:2018, respectiv certificatele nr. 26480/04/AN, EMS-4027/AN și OHS-1356.
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor proiectului – Amenajare bazin stocare temporară ape epurate nr. 4888/30.08.2021;
- Proces verbal nr. 29/06.10.2021 încheiat la finalizarea investiției pentru verificarea respectării prevederilor Deciziei etapei de încadrare nr. 110/26.07.2021- APM Buzău;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare Seria B nr. 3403882, J10/460/04.09.2002, Indicator Unic la Nivel european(EUID):ROONRCJ10/460/2002; CUI – 14855491;
- certificat constatator eliberat în baza declarației pe proprie răspundere nr. 34349/04.07.2019, pentru activitățile încadrate în clasa CAEN : 2221, 3514, 3600, 3700, 3811, 3832, 4677, 6820, 7490, 8299 - ORC Buzău;
- autorizația de mediu nr. 66/09.04.2012, revizuită în, 16.04.2013, 14.08.2013, 16.01.2014, 14.04.2015, 13.07.2016 , 03.02.2017, 29.08.2017, 31.01.2019, 06.08.2019 - emisa de APM Buzău;
- Decizia etapei de încadrare nr. 110/26.07.2021 pentru proiectul „ Amenajare bazin stocare temporară ape epurate” – emisa de APM Buzău;
- Adresa APM Buzău nr. 8419/06.06.2019 privind acceptul de eliminare la depozitul ecologic a deșeurilor de namol cod 17.05.06;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- acord de deversare actualizat nr. 200/07.05.2021 – emis de SC Compania de Apa SA;
- aviz de gospodărire a apelor nr. 5/12.02.2016 și aviz de gospodărire a apelor nr.45/21.04.2016 – emise de AN Apelele Române - Administrația Bazinală de Apa Buzău –Ialomița;
- autorizația de gospodărire a apelor nr. 6/13.02.2018, valabilitate 15.02.2021 – emisă de A.N. „APELE ROMÂNE” - Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/15.11.2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- *Ordinul Ministrului Mediului nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;*
- H.G. nr. 188/2002, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 001/2002 și NTPA 002/2002), modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005;
- STAS SR ISO 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Legea 104/2011- privind calitatea aerului înconjurător;
- Ord. nr. 462/1993 al MAPPM- pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 privind transferurile de deșeurii;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - HG nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
 - HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
 - O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice
 - Ordinul MMGA/MEC nr. 1223/715/2005 privind procedura de înregistrare a producătorilor, modul de evidență și raportare a datelor privind echipamentele electrice și electronice și deșeurile de echipamente electrice și electronice;
 - HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
 - HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor chimice periculoase;
 - Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
 - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Regulamentul (CE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc;
 - Ordinul comun nr. 1239/1338/1460/753/2007 al MMDD, MEF, MSP, MMFEȘ, privind modalitățile de realizare a controlului exportului și importului produșilor chimici periculoși, precum și modalitățile de colaborare dintre autorități, conform HG nr. 305/2007 privind unele măsuri pentru aplicarea Regulamentului (CE) nr. 304/ 2003 privind exportul și importul produșilor chimici periculoși;
 - Regulamentul (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
 - Regulamentul (CE) nr. 850/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind poluanții organici persistenți și de modificare a Directivei 79/117/CEE, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 322/2013 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (Directiva 2011/65/ EU privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - RoHS);
 - Hotărârea Guvernului nr. 124/2003 privind prevenirea, reducerea și controlul poluării mediului cu azbest, cu modificările și completările ulterioare;
 - ORDIN comun ANAF/MAI/CNCAN nr. 21707/117/89/2010 pentru aprobarea Normelor privind monitorizarea radiologică a materialelor metalice reciclabile pe întregul ciclu de colectare, comercializare și procesare.
 - Ordinul viceprim-ministrului, ministrul economiei, comerțului și relațiilor cu mediul de afaceri, nr. 1422/2016 pentru aprobarea Procedurii de înscriere la Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri a operatorilor economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor.
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009.
2. În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare, conform planului de prevenire și intervenție în caz de accidente care implică riscuri ecologice și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

amenințării, să informeze Agenția Județeană pentru Protecția Mediului și Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu.

3. Titularul este obligat să asigure păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe, precum și întreținerea și dezvoltarea spațiilor verzi și a unor perdele de protecție vegetală adecvate zonei.

4. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, operatorul are obligația:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor; în cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase (codurile marcate cu asterisc), încadrarea ca deșeu nepericulos se va realiza numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante;
- să ia toate măsurile ca deșeurile generate să fie transportate numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare/valorificare/eliminare, după caz;
- să țină evidența deșeurilor generate și predate spre valorificare/eliminare, după caz (tip deșeu, cantitate generată, originea, cantitate predată spre valorificare/eliminare, destinație, metoda de tratare, după caz) și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora;
- să asigure colectarea separată și valorificarea cel puțin a următoarelor fracții de deșeuri asimilabile celor menajere: hârtie, metal, plastic și sticlă;
- să supună unei operațiuni de eliminare deșeurile care nu au fost/nu pot fi valorificate;
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate și care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- să nu abandoneze și/sau elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop;
- să realizeze valorificarea deșeurilor fără a pune în pericol mediul și sănătatea populației și cu respectarea ierarhiei deșeurilor (prevenirea generării de deșeuri, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică și în ultimul rând eliminarea);
- 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.
- să se înscrie la Ministerul Economiei, Comerțului și Relațiilor cu Mediul de Afaceri în calitate de operator economic autorizat pentru valorificarea deșeurilor;

5. Titularul are obligația să respecte procedura și criteriile specifice stabilite de Comisia Europeană sau de autoritatea centrală pentru protecția mediului referitoare la încetarea statutului de deșeu.

6. Titularul este obligat să instituie un sistem adecvat de asigurare a calității și să respecte cerințele pentru introducerea pe piață a materialelor și obiectelor din plastic reciclat stabilite prin legislația europeană și națională. În acest sens, titularul trebuie să se asigure înainte de introducerea pe piață că produsele care rezultă din operațiunea de tratare respectă cerințele tehnice din industria producătoare de materiale și obiecte din plastic, că sunt în conformitate cu legislația în vigoare și cu normele aplicabile produselor și că nu au efecte globale nocive asupra mediului sau a sănătății umane, astfel:



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- produsele trebuie să fie în conformitate cu specificațiile beneficiarului, specificațiile sectorului industrial sau cu standarde de utilizare directă în producția de materiale sau articole din plastic prin retopire în instalații de fabricare a articolelor din plastic;

- produsele fabricate trebuie să nu fie clasificate ca periculoase, potrivit definiției din art. 3 și Anexa I a Regulamentului CE 1272/2008 (CLP), trebuie să îndeplinească condițiile de comercializare cuprinse în art. 56 al Regulamentului CE 1907/2006 (REACH), precum și condițiile privind restricțiile de comercializare cuprinse în art. 3 al Regulamentului CE 850/2004/ (POP);

- există informații precise despre tipul/tipurile de polimeri și de aditivi din conținutul produselor fabricate, bazate pe determinări (așa cum sunt acestea cerute de legislația REACH, CLP, POPs, RoHS și/sau de legislația din domeniul alimentar, după caz, odată ce acestea devin produse), precum și despre conținutul de componente străine (non-plastic) din compoziția acestora.

Orice produs/subprodus din plastic rezultat din procesul de tratare care nu îndeplinește cerințele specifice premenționate sau pentru care, la un anumit moment, nu există piață de desfacere, va fi clasificat, înregistrat și gestionat în conformitate cu legislația privind regimul deșeurilor.

7. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an.

8. Respectarea condițiilor privind calitatea apelor uzate evacuate prin vidanjare în stația de epurare orășenească, respectiv în canalul ANIF, stabilite de deținătorii acestora, precum și a condițiilor impuse de AN „Apele Romane” - Administrația Bazinală de Apă Buzău- Ialomița.

9. Substanțele periculoase vor fi transportate și gestionate în condiții de protecție a mediului, cu respectarea prevederilor legale în vigoare, precum și a măsurilor înscrise în fișele de siguranță și fișele cu date de securitate. Titularul are obligația să realizeze periodic identificarea substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în procesul tehnologic și, ori de câte ori intervin modificări față de cele înscrise în prezenta autorizație, va notifica APM cu privire la schimbările survenite; notificarea va fi însoțită de fișele cu date de securitate ale noilor substanțe și preparate periculoase utilizate.

10. În conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr. 1907/2007 (REACH), ca utilizator din aval de substanțe ca atare sau în amestecuri, titularul are următoarele responsabilități:

- să utilizeze substanțe ca atare, în amestecuri sau în articole numai dacă aceste substanțe au fost preînregistrate/înregistrate;

- să solicite și respectiv să transmită fișele cu datele de securitate, în sus și în jos, în lanțul de aprovizionare/distribuție;

- să se conformeze măsurilor de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate în fișele cu date de securitate (SDS) ale furnizorului său. Pentru substanțele care sunt produse sau importate în cantități mai mari de 10 tone pe an, SDS va avea atașată unul sau mai multe scenarii de expunere iar utilizatorul din aval trebuie să se asigure că propria sa utilizare a substanței este acoperită de scenariul(iile) de expunere și că el însuși aplică condițiile de exploatare și măsurile de administrare a riscurilor recomandate;

- dacă preferă să păstreze confidențială utilizarea, aceasta ar putea fi în afara scenariului de expunere a Fișei cu date de securitate a producătorului de la care se aprovizionează și, în acest caz, ar trebui să elaboreze el însuși o evaluare a securității substanței.

11. Operațiile de reparare-întreținere ale mijloacelor de încărcare-descărcare și de transport din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.

12. Titularul este obligat să ia măsuri pentru a se asigura că:

a) activitățile care implică lucrări cu produse ce conțin azbest nu reprezintă o sursă semnificativă de poluare a mediului cu fibre sau praf de azbest;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- b) demolarea clădirilor, a structurilor și instalațiilor care conțin azbest și îndepărtarea azbestului sau a materialelor care conțin azbest nu conduc la o poluare semnificativă a mediului cu azbest;
 - c) transportul și depozitarea deșeurilor care conțin praf și/sau fibre de azbest nu sunt însoțite de emisii de praf și/sau fibre de azbest în aer și nici de împrăștierea de lichide care conțin fibre de azbest;
 - d) depozitarea deșeurilor care conțin praf și/sau fibre de azbest se face cu tratarea, ambalarea sau acoperirea corespunzătoare a acestora, avându-se în vedere condițiile locale, astfel încât să se prevină poluarea mediului cu azbest (HG nr. 124/2003, art. 11).
13. Angajatorul trebuie să stabilească un plan de lucru înaintea începerii lucrărilor de demolare ori de îndepărtare a azbestului și/sau a materialelor cu conținut de azbest din clădiri, structuri, aparate, instalații și vapoare (HG 1875/2005, art. 31 - (1)).
14. Titularul este obligat să colecteze DEEE doar dacă dețin un contract cu producători/organizații colective sau cu operatori economici care desfășoară operații de tratare a DEEE în numele producătorilor/organizațiilor colective, să stocheze DEEE colectate doar în spații care respectă cerințele tehnice din anexa nr. 8 a OUG nr. 5/2015 și să asigure, înainte de efectuarea oricărui transfer, separarea DEEE care urmează să fie pregătite pentru reutilizare de alte DEEE colectate separat, împreună cu personalul din unitățile specializate având ca domeniu de activitate și reutilizarea DEEE.
15. Titularul are obligația să respecte prevederile Ordinului comun ANAF/MAI/CNCAN nr. 21707/117/89/2010 pentru aprobarea Normelor privind monitorizarea radiologică a materialelor metalice reciclabile pe întregul ciclu de colectare, comercializare și procesare.
16. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021, art. 48 și HG. nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de APM Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.
17. Este obligatorie respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării emisiilor de poluanți în valorile limită impuse prin normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.
18. În situația modificării actelor normative menționate în autorizația de mediu, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, să modifice, să completeze, sau să abroge actele normative vechi.
19. Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.
20. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.
21. Titularul are obligația să depună solicitare de revizuire a autorizației de mediu, la reînnoirea Autorizației de gospodărire a apelor.
22. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preveni apariția pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.
23. În termen de 15 zile de la eventualele modificări ale Certificatului de înregistrare sau Certificatului constatator emise de ORC Buzău, veți prezenta la APM Buzău copii ale acestor acte pentru reglementarea din punct de vedere al protecției mediului a activităților conform codurilor CAEN modificate.



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

Motivul revizuirii: Conformare la modificările legislative privind aplicarea vizei anuale, finalizarea proiectului conform Deciziei etapei de încadrare nr.110/26.07.2021, modificări privind dotările pe amplasament;

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin. 2¹ din Legea nr. 219/15.11.2019).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- *Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile și maxim 90 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și luni în care a fost emisă autorizația de mediu, iar în cazul autorizației revizuite cu minim 60 de zile de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (conform prevederilor art. 5, alin.(4) al Ordinului 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);*
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (**conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare**);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

I. Activitatea autorizată

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Suprafață totală S= 138310 mp

Construcții:

- hală industrială (hala nr.7) cu S= 2138 mp, betonată, acoperită cu panel tip sandwich, care cuprinde spațiu pentru prelucrare PET, spațiu pentru colectarea dozelor din aluminiu și care este dotată cu: instalație de dezetichitare, 1 linie de prelucrat deseuri banda PET cu schreder și moara, o presă de balotat deșeuri mase plastice tip PRESONA;

- hală industrială (hala nr.8) cu S= 2197 mp, betonată, acoperită cu plăci de azbociment Sacoperiș= 2500 mp, care cuprinde spațiu de prelucrare deseuri PE și PP și spațiu de depozitare produse finite în care sunt următoarele utilaje: 3 aglomeratoare; 3 extrudere; calcinator, moară de tocat deșeuri banda PET din material plastic (SHREDDER) capacitate maxima de 500 tone/lună; 1 presa de balotat carton și mase plastice;

- hală industrială (hala nr.10) cu S= 5015 mp, în care sunt amplasate liniile tehnologice de spălare sticle PET:

- 6 buncăre stocare sticle PET- V- 80 mc fiecare, 2 mori Herbold de măcinare sticle PET (cap. 3 t/h), 2 mori Herbold de măcinare sticle PET (cap. 4,5 t/h), 5 silozuri de depozitare fulgi cap. 35 mc fiecare;
- 5 linii de procesare fulgi PET cap. 1,2 t/h fiecare;
- 1 linie de procesare fulgi PET transparenti(B+B), cap. 4,5 t/h;
- 1 linie pentru măcinare – spalare dopuri

(liniile de procesare- tehnologice sunt compuse din: băi de flotare - separarea fragmentelor de etichete, instalatii de spalare, uscatoare – tip centrifuga mecanica, masini de ambalat).

- hala industrială (hala nr.4) cu S= 1817 mp, betonată, acoperită cu plăci de azbociment cu S acoperiș= 2500 mp, pentru depozitare deșeuri colectate și generate (metalice feroase, sticlă, lemn, anvelope uzate, hârtie-carton) și produse finite(fulgi);

- hala industrială (hala nr.2) cu S= 1827 mp cu funcțiunea hala depozitare produs finit (banda PET) și camera GPHI- grup pompare hidranti interiori.

- hală industrială (hala nr.9) cu S - 1077 mp, construcție planouri tip multistrat, acoperită cu panel tip sandwich, cu următoarele dotari:

- linie de sortare automată sticle PET postconsum cu capacitate de 7t/h care are în componența următoarele: 8 stații sortare NIR pe culori și tip de polimer, separator de feroase, separator de neferoase, benzi transportoare care buncărele de stocare din hala nr.10;
- Schreder Weima(despachetarea balotilor PET presati);
- Stație sortare(cap. 2 t/h) compusă din : 8 benzi transport din care una pentru sortare manuală și un trommel(îndepărtarea corpurilor mai mici de 50 mm);
- 2 anexe (în care sunt amplasate compresoarele și partea de debalotare a instalației de sortare), un ciur rotativ mobil (pentru sortarea deșeurilor PET de corpuri străine),
- o presă ambalat sarma;

- hala industrială (hala nr.3) cu S=2000 mp(hala existentă + extindere hala + corp de legătura între hala nr.3 și hala nr.4) în care sunt amplasate:

- Linii tehnologice pentru fabricare banda PET cu capacitatea de producție 600 kg/h care are în componența următoarele: sistem cristalizare - uscare pentru fulgi PET; sistem volumetric de dozare în extruder; extruder; grup pompe; grup matriță; tanc de răcire cu apă; grup de



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

etirare; cuptor de etirare cu aer pentru bandă PET; embosator, cuptor de termostabilizare cu aer pentru bandă PET ; grup de tragere ; bobinatoare; ambalator.

- Linie tehnologica pentru fabricare banda PET cu capacitatea de 750 kg/h, care are in componenta urmatoarele: sistem cristalizator pentru fulgi PET; sistem uscare fulgi PET; sistem volumetric de dozare in extruder; extruder, filtru hidraulic tip Kreyenborg; grup pompe dozare; grup matrite; tanc de racire cu apa; grup etirare; cuptor de etirare; unitate de stantare; cuptor cu termostabilizare; grupuri de tragere bobinatoare; ambalator.

- hala industrială (hala nr. 5) cu S= 5064 mp, în care sunt amplasate:

- Linie tehnologica pentru procesare sticle PET și obținerea de fulgi PET cu capacitate de 4t/h, tip SOREMA. Aceasta are in componenta urmatoarele: transportoare cu benzi, debalator, separatoare magnetice, site rotative, separatoare balistice, centrifuga prespalare si dezetichetare; transportoare cu benzi pentru sortare manuala, sortatoare optice, mese vibratoare, detector metale, mori, centrifuge orizontale, ventilatoare transport pneumatic fulgi/deseuri, separator de nisip, decantor nisip, rezervor de colectare apa, filtru rotativ, silozuri stocare fulgi 50 mc fiecare, snecuri transportoare pe faze de procesare, reactoare spalare, sita vibratoare, tanc recirculare apa, tancuri colectare apa pe faze de procesare, sistem dozare chimicale (soda, detergent, spumant), centrifuge verticale, reactor clatire fulgi, tanc flotare fulgi PET +PE, dozator cu ciclon, ciclon separare, uscator, turbosufanta, i, silozuri 18 mc cu celule de cantarire, compresoare transportatoare, site vibratoare, separator aerodinamic, statie insacuire big-bags cu 2 posturi de insacuire, bazin retentie ;

- Linie tehnologica pentru spalare minifulgi PET cu capacitatea de 1 t/h, tip SOREMA. Aceasta are in componenta urmatoarele: sistem de alimentare cu electropalan, snec transportator, reactoare spalare, centrifuge uscare, separator de nisip, site vibratoare, rezervor colectare, snec transportor, tanc flotare, rezervor colectare, uscator, transportator aerodinamic, ventilator transport etichete, transportator elicoidal, ventilator, siloz, statie insacuire big-bags cu 2 posturi de insacuire tip. BBF.

- modul container birou + vestiare (inchiriat);
- spațiu administrativ S- 356 mp;
- birou + vestiare + grup sanitar + atelier electric ,S - 446 mp;
- camera cazan abur -S 77mp;
- cabina poarta S - 19 mp;
- magazie tabla (materiale auxiliare) S - 479 mp;
- platforme betonate având suprafața totală de cca. 39500 mp pentru depozitare deșeuri mase plastice, containere tip Abroll diverse capacități pentru depozitare categorii deșeuri.
- 1 softwer modul ERP generare cod bare;
- 2 rezervoare supraterane pentru depozitarea combustibil focare industriale, amplasate pe platforma betonată – in conservare;
- 8 bazine betonate pentru depozitarea temporară a apelor uzate (pentru cazuri exceptionale);
- 1 rezervor suprateran (stație mobilă) pentru depozitarea motorinei cu V-20.000 litri, prevăzut cu pompă de alimentare;
- 1 rezervor suprateran pentru depozitare hidroxid de sodiu V -25 mc;
- 1 rezervor suprateran pentru depozitare sulfat feric/sulfat de aluminiu cu V-30 mc;
- cântar basculă (60 tone) – 3 buc., cântar electronic (1500 kg) - 5 buc;
- 5 posturi transformare;
- instalație de captare, tratare, inmagazinare și distribuție a apei compusă din: 2 foraje de adâncime H1= 44m și H2=40m echipate cu câte o electropompă submersibilă tip Hebe cu Qp- 60-90mc/h;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

rezervor semiîngropat de înmagazinare și tartare a apei cu V= 500 mc; rețea de aducțiune a apei din de la foraje se face prin conducte PEHD cu Dn 100mm, lungime totală de 640m; rețea de distribuție a apei potabile la consumatorii interni din PEHD cu Dn = 100mm, lungime totală de cca.850m; stație de pompare tip hidrofor echipată cu electropompă , 3 vase de expansiune cu V-500l fiecare; bazin de stocare metalic, semiîngropat cu V= 3.5mc, a apei utilizate la răcirea extruderului, pompă de capacitate mică pentru recircularea apei de răcire; bazin de stocare temporară a apei tehnologice cu V = 250mc, de unde este recirculată în instalațiile tehnologice; rezervor de înmagazinare a apei pentru stingerea incendiilor cu V= 500 mc;

- stație de epurare cu treptele mecanică, chimică și biologică:

- treaptă de epurare primară(mecanică): bazin de nisipator cu V- 100mc, bazin de pompare cu V-7mc, echipat cu pompe submersibile și senzor hidrostatic de nivel, filtre parabolice, bazin de omogenizare(V-270mc), echipat cu sistem de aerare cu accesorii și senzor hidrostatic de nivel;

- treaptă de epurare fizico – chimică: pompă autoamorsantă cu accesorii și unitate de flotație cu aer dizolvat, echipată cu raclor de suprafață și instalații de dozare de chimicale (coagulare – floculare);

- treaptă de recirculare apă: bazin de recirculare (V-257 mc), pompă autoamorsantă, filtru autocurățare, ventil pneumatic pentru alimentare cu apă proaspătă, pompă submersibilă pentru alimentarea treptei biologice și senzor hidrostatic de nivel;

- treaptă de epurare secundară (biologică): bazin de contact cu V= 75mc, echipat cu mixer aerator submersibil, pompă submersibil și senzor hidrostatic de nivel, bazin (reactor) biologic tip SBR cu V -1400mc, echipat cu suflante, instalații de dozare nutrienți, pompă recirculare nămol, pompă submersibilă cu evacuare nămol în exces, pompă submersibilă de evacuare apă tratată, mixer submersibil, senzor de oxygen dizolvat, senzor hidrostatic de nivel;

- instalație pentru tratarea nămolului: bazin de stocare nămol(V=43 mc), echipat cu sistem de agitare nămol, difuzori de bule, pompă de nămol cu șurub și senzor hidrostatic de nivel, instalație de deshidratare nămol cu decantor centrifugal, dotat cu sistem de preparare și dozare polimer, container Abroll pentru stocarea temporară a nămolului deshidratat;

- 2 bazine betonate vidanjabile, îngropate din beton armat cu V= 30mc.

- 1 bazin betonat vidanjabil , îngropat din beton armat cu V-10 mc;

- 1 bazin betonat vidanjabil , îngropate din beton armat cu V= 10 mc aflat în conservare.

Milloace de încărcare-descărcare și transport intern: - motostivuitoar – 10 buc; încărcător frontal – 8 buc; autoutilitară N3 – 3 buc; nacela cu brat articulată – 1 buc;

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Materii prime	mod de ambalare	depozitare	cantități/lună
- deșeuri PET	- baloți și vrac	- platformă betonată	- 11000 t
- deșeuri PE	- baloți și vrac	- platformă betonată	- 500 t
- deșeuri PP	- baloți și vrac	- platformă betonată	- 50 t
Materii auxiliare	mod de ambalare	depozitare	cantități/an
- aditivi/concentrate de culoare	- recipiente plastic	- magazie	- 90 tone
- ulei hidrolic	- recipient metalic	- spațiu amenajat	- cant. variabile
- ulei transmisii	- recipient metalic	- spațiu amenajat	- cant. variabile
- ulei diatermic	- recipient metalic	- spațiu amenajat	- cant. variabile
- vaseline	- recipient metalic	- spațiu amenajat	- cant. variabile
- motorină	- rezervor metalic	- spațiu amenajat	- 190000 litri
- benzina	- recipient metalic	- spațiu amenajat	- cant. variabile



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- hidroxid de sodiu	- recipiente plastic	- magazie	- 550 tone
- sulfat Al	- vrac	- container	- 2000 tone
- agent floclulant	- bidoane plastic	- magazie	- 36 tone
- antispumant	- recipiente plastic	- magazie	- 80 tone
- detergenți	- recipiente plastic	- magazine	- 400 tone
- fosfat trisodic	- saci plastic	-magazie	- 6 tone;
- uree	- saci plastic	-magazie	- 4 tone;
- hipoclorit de sodiu	- recipiente plastic	- magazie	- 0,5tone;
- dezincrustant	- recipient plastic	- magazie	- 4 tone;
- sare(NaCl)	-saci PE	- magazie	- 50 tone;
- etilenglicol	-recipiente plastic	-magazie	cant.variabile
- vopsea	-cutii metalice	-magazie	cant. variabile
- diluant	- recipiente plastic	-magazie	cant. variabile
- kituri analize statie epurare	- recipiente individuale sticla	- magazie	cant. variabile
- spray cu silicon	-recipient plastic/metal	- magazie	cant. variabile
- antigel glicogel	-recipiente plastic	- magazie	- 3 tone

Ambalaje: huse PP – 150 t/an; paleți de lemn – 60 t/an; carton - 90t/an, banda PET – 2t/an, folie PE – 2,5 t/an - se utilizeaza pentru ambalarea produselor si se livreaza odata cu acestea.

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

- alimentare cu apă: în scop potabil-menajer, tehnologic(instalații de spălare și reciclare a materiilor prime și răcire extruder), asigurarea rezervei de incendiu și distribuție la terți se realizează din sursă proprie prin 2 foraje cu H1= 44 m si H2=40m, rezervor pentru înmagazinarea apei semiîngropat din beton armat, cu V= 500mc, rețea de distribuție la consumatorii interni L-850 m, stație de pompare;

- consum mediu zilnic – 2392,65 mc;

- evacuare ape uzate:

- *Apele uzate menajere*: de pe amplasament cât și cele ce provin de la terți sunt colectate printr-o rețea și dirijate în stația de epurare; o parte din apele uzate de pe amplasament sunt colectate în 2 bazine betonate vidanjabile îngropate cu V=30 mc, și un bazin betonat vidanjabil cu V=10mc de către SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU SA.
- *Apele uzate tehnologice*: rezultate de la instalațiile de spălare și reciclarea materiilor prime sunt colectate și dirijate printr-o rețea de conducte (L-150m) în stația de epurare unde are loc o epurare fizico – chimică în urma căreia cea mai mare parte se stochează într-un bazin de recirculare cu V= 250 mc și se recirculă în instalațiile tehnologice spre a fi reutilizată, iar o parte sunt trecute prin treapta biologică de epurare și evacuate într-un canal de desecare administrat de ANIF București – Filiala Buzău. Pentru situații speciale când stația de epurare nu poate prelua întreaga cantitate de ape uzate tehnologice, acestea sunt depozitate temporar în 8 bazine betonate existente lângă stația de epurare, din care apele vor fi preluate controlat și treptat în stația de epurare.
- *Apele uzate tehnologice*(de răcire a extruderului) se stochează într-un bazin metalic cu V= 3,5mc de unde se recirculă în totalitate cu ajutorul unei pompe de capacitate mică.
- *Apele meteorice colectate*: o parte sunt preluate de o rețea de rigole pluviale în bazine betonate și deversate controlat în stația de epurare, o parte sunt evacuate gravitațional pe terenuri adiacente sau se infiltrează în sol, iar o parte (preluate de pe hala nr.5) sunt evacuate în canalul de desecare ANIF.



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- energie electrică: – rețeaua SC ENERGY DISTRIBUTION SERVICES SRL, consum anual mediu – 31500MW/h.

- energie termică: – 6 centrale termice cu combustibil gaze naturale, Ptotală – 226 KW și 3 centrale electrice, Ptotală – 84KW; panouri solare – 70 buc., Pt -137KW, cazan abur tehnologic de medie și înaltă presiune/GPT5, Pmax- 8 bar, Pt-3,48 MW, combustibil gaze naturale; consum total mediu anual gaze naturale – cca. 12940MW/ora.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- Prelucrarea în forma de bandă PET a fulgilor obținuți din deșuri PET: alimentare instalație cu fulgi PET/ aditivi; cristalizare/uscarea fulgi PET; dozare; extrudare; etirare; gofrare; termostabilizare; bobinare; ambalare; depozitare și livrare produse finite.

- Colectare deșuri de ambalaje din material plastic de la persoane fizice și juridice; depozitare în spații special amenajate; recepția cantitativă și calitativă a deșeurilor, depozitare temporară, debalotare/ sortare, măcinare, spalare, uscarea, sortare, ambalarea fulgilor PET, a șlamului PET(fulgi cu dimensiuni < 3 mm) și a măcinăturii de dopuri din PE/PP în huse PP, livrare către punctele de prelucrare ale societății și/sau diversi beneficiari ;

- Colectare deșuri din material plastic tip PE, PP și PS de la persoane fizice și juridice; depozitare în spații special amenajate; recepția cantitativă și calitativă a deșeurilor; sortare; măcinare; aglomerare; extrudare-granulare; ambalarea granulelor în huse PP; livrare la societăți autorizate în vederea prelucrării;

- Colectare doze din aluminiu, deșuri hârtie-carton și deșuri de ambalaje metalice feroase de la persoane juridice; depozitare în spații special amenajate; recepția cantitativă și calitativă a deșeurilor; balotare cu ajutorul preselor; depozitare temporară a baloților; livrare la societăți autorizate în vederea prelucrării;

- Colectare deșuri de lemn și deșuri de sticlă de la persoane juridice; cântărire; sortare; depozitare în spații special amenajate; livrare către persoane fizice și juridice în vederea valorificării;

- Captarea apei brute din sursele de adâncime, aducțiunea apei în bazinul de înmagazinare și tratarea apei, distribuția apei pe obiectiv și către consumatori (SC Geenweee Internațional SA) întreținerea instalațiilor de captare, aducțiune și rezervoarelor de înmagazinare;

- Colectarea apelor uzate menajere și tehnologice de pe amplasament cât și a celor menajere provenite de la SC Geenweee Internațional SA, epurarea în stația proprie, evacuarea apelor uzate epurate într-un canal de desecare învecinat, administrat de ANIF București – Filiala Buzău.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

În urma valorificării deșeurilor de mase plastice colectate, în instalații proprii prin operațiunea R3, se obțin următoarele:

- granule PE, PP, PS - 500 t/lună
- bandă PET – 700t/lună
- fulgi PET- 8000 t/lună
- șlam PET(fulgi cu dimensiuni < 3 mm) – 600 t/lună
- măcinătură dopuri PE/PP – 600 t/lună

destinație – piața internă și externă

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

- 3 centrale electrice, P totală = 84KW;
 - 6 centrale termice cu combustibil gaze naturale, Ptotală-225,8 KW;
 - cazan abur tehnologic /GPT5, P totală -3,488MW cu combustibil gaze naturale;
- Consum mediu anual gaze naturale – 12840MW/h;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

7. Alte date specifice activității:

Pe amplasament operatorul economic desfășoară și următoarele activități, dar care nu intră pe procedura de autorizare:

3514 – Comercializarea energiei electrice;

6820 – Inchirierea și subinchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate;

7490 – Alte activități profesionale, științifice și tehnice n.c.a.;

8299 – Alte activități de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.;

8. Programul de funcționare: - 24 ore/zi; 7 zile/săptămână; 365 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):

-Apă:

- rețea de canalizare interioară –evacuarea apelor uzate menajere în cele 2 bazine betonate vidanjabile cu $V=30$ mc și 1 bazin bidanjabil cu $V=10$ mc ;

- stație de epurare cu trepte fizico – chimică și biologică pentru epurarea apelor uzate menajere și tehnologice(rezultate de la instalațiile de spălare și reciclare a materiei prime);

-Aer: - 6 cosuri evacuare centrale termice gaze naturale cu $D=900$ mm și $H=1$ m

- 1 coș de evacuare cu $D=600$ mm și $H=9$ m - noxe la cazanul de abur

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- Sol: - europubele - colectare deșeuri menajere, preluate de SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU SA

- spații amenajate – colectare selectivă deșeuri colectate și deșeuri generate;

- spații amenajate – depozitare substanțe periculoase;

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

- Apă:

- Indicatorii de calitate a apelor uzate vidanjate și evacuate în stația de epurare municipală se vor încadra în limitele admise conform Acordului de deversare încheiat cu SC Compania de Apă SA.

- Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate după epurare în canalul de desecare, se vor încadra în limitele admise conform Autorizației de gospodărire a apelor emisa de AN „ APELE ROMÂNE”- Administrația Bazinală de Apă Buzău - Ialomița;

3.2- Aer – La emisie:

- Noxele evacuate în atmosferă prin arderea gazelor naturale la centralele termice/ cazan de abur, se vor încadra în limitele Ord. nr. 462/1993 al MAPPM, astfel:

$VLE_{pulberi} \leq 5 \text{ mg/Nm}^3$

$VLE_{CO} \leq 100 \text{ mg/Nm}^3$

$VLE_{SO_x} \leq 35 \text{ mg/Nm}^3$

$VLE_{NO_x} \leq 350 \text{ mg/Nm}^3$

Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%. Alți poluanți se admit conform valorilor din Ord.nr.462/1993.

- La imisie, se va respecta condițiile de calitate a aerului conf. STAS nr. 12574/1987.



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- Zgomote și vibrații - se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/1988 și 12025/2/81;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- 1 punct de prelevare – cosul de evacuarea gaze arse de la cazanul de abur.

- indicatori: CO, SO_x, NO_x, pulberi;

- frecvența de determinare – anual

Rezultatele se vor înregistra în baza de date a societății și se vor prezenta, la solicitare, autoritatilor de control.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

2.1. - **Raport privind gestiunea deșeurilor** (în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM); frecvența: **anual**; termen: **până la 15 martie** a anului următor celui de raportare;

2.2. - **Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje**; frecvența: **anual**; termen: **până la 25 februarie** a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.3. - **Raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate**; frecvența: **anual**; termen: **până la 30 aprilie** a anului următor celui de raportare;

2.4- Raport privind gestionarea azbestului din construcții, a articolelor din azbest și a deșeurilor cu azbest, după caz – anual; termen: 31 ianuarie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.5. Valorile măsurate la emisie, pentru indicatorii: pulberi, SO_x, NO_x, CO - frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

Notă:

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

- la solicitarea A.P.M. Buzău vor fi furnizate alte date, informații și rapoarte.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Cod conform Deciziei 2014/955/UE	Descriere	UM	Cantitate aproximativa
20.03.01	Deseuri municipale amestecate	mc / luna	6
16.01.17	Deseuri metalice feroase	t / an	Cant. variabile
17.04.05	Deseuri fier și oțel (dezafectari)	t / an	100
15.01.04	Deseuri ambalaje	t/an	600

17



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită in 16.01.2014, revizuită in 14.04.2015, revizuita in 13.07.2016, revizuita in 03.02.2017, revizuita in 29.08.2017, revizuita in 31.01.2019, revizuita in 06.08.2019, revizuita in 03.02.2022;

	metalice (sarma)		
15.01.03	Deseuri ambalaje lemn	t/an	100
15.01.01	Deseuri ambalaje hartie-carton	t/an	70
15.01.02	Deseuri ambalaje plastice	t/an	220
15.01.06	Deseuri ambalaje amestecate	t/an	10
07.02.13	Deseu tehnologic(roca PE, roca PP)	t/an	600
13.02.05*	Ulei uzat(motor/transmisie, ungere)	-	cant.variabile
13.01.10*	Ulei hidraulic uzat	-	Cant.variabile
13.03.10*	Ulei diatermic uzat	-	Cant. variabile
16.01.03	Anvelope uzate	-	Cant.variabile
19.08.14	Namol de la statia de epurare	t/an	10000
15.02.02*	Deseuri de imbracaminte de protectie contaminata, lavete, materiale filtrante	-	Cant.variabile
15.02.03	Materiale filtrante, absorbanti	-	Cant.variabile
15.01.10*	Deseuri ambalaje contaminate	-	Cant. variabile
12.01.21	Deseuri piese de polizare	t/an	0,5
16.01.21*	Furtune hidraulice uzate		Cant. variabile
20.01.21*	tuburi fluorescente si alte deseuri cu mercur	t/an	0,1
16.02.11* 20.01.35* 20.01.36	Deseuri de echipamente electrice si electronice	-	Cant.variabile
17.09.04	Amestecuri de deseuri de la constructii si demolari	-	Cant.variabile
19.12.04	Deseuri materiale plastice(de la	t/an	8000



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită in 16.01.2014, revizuită in 14.04.2015, revizuita in 13.07.2016, revizuita in 03.02.2017, revizuita in 29.08.2017, revizuita in 31.01.2019, revizuita in 06.08.2019, revizuita in 03.02.2022;

	sortare/prelucrare, macinatura etichete)		
19.12.04	Deseuri cauciuc	t/an	2
19.12.01	Deseuri hartie-carton	t/an	Cant. variabile
19.12.02	Deseuri metale feroase	t/an	Cant. variabile
19.12.03	Deseuri metale neferoase	t/an	Cant. variabile
15.01.07/ 19.12.05	Deseuri sticla	t/an	Cant. variabile
16.03.05*	Deseuri organice cu continut de substante periculoase	t/an	Cant. variabile
16.05.06*	Deseuri de substante chimice de laborator	t/an	Cant. variabile
16.01.07*	Deseuri filtre de ulei	t/an	Cant. variabile
17.05.06	Namoluri de la dragarea canalului ANIF	t/an	Cant. variabile

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Cod conform Deciziei 2014/955/UE	Descriere	U.M.	Cantitate aproximativa
07 02 13, 15 01 02, 19 12 04	Deseuri PET	t/luna	11000
07 02 13, 15 01 02, 19 12 04	Deseuri PE	t/luna	500
07 02 13, 15 01 02, 19 12 04	Deseuri PP	t/luna	50
15 01 04, 19 12 03	Deseuri metalice (doze aluminiu)	t/luna	20
15 01 01, 19 12 01, 20 01 01	Deseuri hartie - carton	t/luna	100
15.01.03	Deseuri ambalaje lemn	t/luna	2
15 01 07, 19 12 05	Deseuri sticla	t/luna	3

19



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

15.01.06	Deseuri ambalaje amestecate	t/luna	1600
15 01 04, 19 12 02, 19 12 03	Deseuri metalice	t/luna	5

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

Deșeurile colectate/produse, inclusiv deșeurile balotate(hartie-carton, doze aluminiu, metalice) sunt stocate vrac, containere tip Abroll, big-bags-uri, baloti, după caz, în spații special amenajate prevazute cu platforme betonate sau spații amenajate adiacente spațiilor de producție.

Deșeurile municipale sunt stocate în eurocontainere amplasate pe platformă betonată.

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

In procesul propriu de productie sunt valorificate prin operatii cod R3, urmatoarele tipuri de deseuri:

Cod conform Deciziei 2014/955/UE	Descriere	U.M.	Cantitate aproximativa
07.02.13; 15.01.02; 19.12.04; 15 01 06	Deseuri de materiale plastice (PET, PP, PE,)	t/luna	13175

Deșeurile generate/colectate care nu fac obiectul proceselor proprii de productie sunt valorificate prin alti operatori autorizati conform contractelor incheiate de catre societate.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

- transportul deșeurilor municipale se realizează, pe bază de contract de prestări servicii, de către operatorul de salubritate, SC RER ECOLOGIC SERVICE SA Buzău.

- transportul deșeurilor se va efectua obligatoriu doar prin operatori de transport autorizați, cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de aprobare transport deșeuri și a formularelor de expediție-transport pentru deșeurile periculoase, respectiv a formularelor de încărcare-descărcare pentru deșeurile nepericuloase.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Deșeurile municipale si se elimină la depozitul conform de deșeuri municipale.

Nămolul de la epurarea apelor uzate, namolurile de la dragarea canalului ANIF, amestecuri de deseuri de la constructii si demolari se vor elimina în depozite autorizate, în baza acceptului emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului sau în alte tipuri de instalații autorizate pentru eliminarea deșeurilor, pe bază de contract.

Deșeurile nereciclabile(deseuri tehnologice sau atipice/murdare de materiale plastice, îmbracaminte de protectie contaminata,etc.) vor fi eliminate sau valorificate energetic, prin societăți autorizate, pe bază de contract.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- Titularul va încadra fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a deciziei 2000/532/CE.



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase (codurile marcate cu asterisc), încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante.

- Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

- Monitorizarea gestiunii deșeurilor va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a cantităților de deșeuri colectate, generate și a trasabilității acestora. Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Folosite:

- huse PP – 150 t/an; paleți de lemn - 60 t/an ; carton – 90t/an; banda PET – 2 t/an, folie PE- 2,5t/an
- ambalaje folosite pentru ambalare și transport care se comercializează odată cu produsele.

Rezultate, reutilizabile:

- paleți de lemn – 40 t/an; ambalaje plastic – 19 t/an - ambalaje rezultate de la achiziții de materii prime și deșeuri a căror stare fizică permite reutilizarea; în momentul în care acestea nu vor mai putea fi reutilizate, vor fi clasificate ca deșeuri și gestionate conform regimului de gestionare al acestora.

- ambalaje hârtie – carton - 1,5t/an, ambalaje metalice(sarma) – 180tone/an- ambalaje rezultate de la achiziții de materii prime și deșeuri capata regim de deseuri și se valorifică prin unități specializate;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- Ambalajele folosite sunt comercializate odată cu produsele.
- Ambalajele rezultate sunt reutilizate, iar când devin deseuri sunt gestionate conform regimului deșeurilor.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- ulei hidraulic - fraze de risc: R41; R52/53 - cant. variabile
- ulei transmisii - fraze de risc: R43; R34; R51/53; R22;R53; R50; R20 – cant.variabile
- motorină - fraze de risc: R20;R38, R40; R51/53, R65 - 190000 l/an;
- benzina – fraze de risc: R 12, R 45, R 46, R 65, R 67, R 51/53- cant. variabile;
- hidroxid de sodiu - fraze de risc: R35 - 550 t / an
- sulfat de aluminiu– fraze de risc: R22, R38, R41, R36/38, R35, R48/20/22,R51, R53 - 2000t / an
- agent floculant – fraze de risc: R22,R36, R38,R41, R50,R65- 36 t /an
- antispumant – fraze de risc: R41- 80 t/ an
- detergenți-R10, R36, R41- 400t/an
- fosfat trisodic-fraze de risc:R36/37/38 - 6 t/an;
- hipoclorit de sodiu – fraze de risc: R31, R34 – 0,5 tona/an;



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită în 16.01.2014, revizuită în 14.04.2015, revizuită în 13.07.2016, revizuită în 03.02.2017, revizuită în 29.08.2017, revizuită în 31.01.2019, revizuită în 06.08.2019, revizuită în 03.02.2022;

- dezincrustant – fraze de pericol:H314 – 4 t/an;
- vopsea – fraze de risc: R10, R36/37/38,R43, R65 – cant. variabile;
- diluant – fraze de risc: R10, R20/21, R38, R65- cant. variabile;
- etilenglicol: fraze de pericol: H302 – cant. variabile;
- antigel glicogel: fraze de pericol:H302 –cca. 3 tone/an;
- kituri analize stație de epurare ape uzate –cant. variabile

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: - ambalaje originale ale producătorului:
 - recipiente metalici (uleiuri, motorină, vopsea)
 - saci plastic(hidroxid de sodiu fulgi, fosfat trisodic)
 - recipiente plastic (agent floculant, hidroxid de sodiu soluție, antispumant, detergenți, diluant,etilenglicol, antigel glicogel)
- transport: - auto, prin societăți autorizate
- depozitare: - spații special amenajate
- folosire/comercializare:
 - uleiuri – pentru întreținerea și funcționarea utilajelor
 - motorină – carburant pentru mijloacele de transport
 - benzina – carburant pentru mijloacele de transport
 - hidroxid de sodiu , fosfat trisodic, sulfat de aluminiu, agent floculant, hipoclorit de sodiu – tratarea apelor uzate în stația de epurare;
 - detergenți, antispumant, hidroxid de sodiu soluție - spălare în procesul tehnologic;
 - dezincrustant – înlăturarea depunerilor anorganice (cruste) în instalații;
 - vopsea, diluant- activități auxiliare de vopsire a diverselor suprafețe din incintă;
 - etilenglicol – agent termic pentru panouri solare;
 - antigel glicogel – fluid termic în sistemul de racire de la linia banda PET;

Transportul substanțelor și preparatelor periculoase se va realiza prin operatori de transport autorizați, conform Legii nr. 122/2002 pentru aprobarea OG nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protecție a muncii, prevenire și stingere a incendiilor, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului după golire;
- recipientii metalici se folosesc pentru re aprovizionare;
- ambalajele deteriorate se vor preda agenților autorizați pentru valorificare/eliminare

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI.
- echipament de protecție.

Se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- evidența strictă a substanțelor și preparatelor periculoase - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora.
- eliminarea, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, a substanțelor și preparatelor periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.



SC GREENTECH SA - Autorizația de Mediu nr. 66 din 09.04.2012, revizuită în 16.04.2013, revizuită 14.08.2013, revizuită in 16.01.2014, revizuită in 14.04.2015, revizuita in 13.07.2016, revizuita in 03.02.2017, revizuita in 29.08.2017, revizuita in 31.01.2019, revizuita in 06.08.2019, revizuita in 03.02.2022;

- identificarea și prevenirea riscurilor pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și anunțarea iminenței unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Programul de conformare – Nu este cazul

Director Executiv
Mădălina Elena ION



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizări
biolog Mirela MARIN

Întocmit
Ing. Viorica Ștefănică

