



ROMÂNIA



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 191 din 05.06.2012

Revizuită la data de 29.07.2013
Revizuită în data de 18.12.2015
Revizuită în data de 31.03.2020
Revizuită la data de 05.04.2023

Titularul activității: THOMAS ROMÂNIA PLASTIC SRL
Adresa: Blvd. Muncii, Nr. 16, Cluj-Napoca, Județul Cluj
Telefon :0364-411970
Fax:0364-411971

E-mail:office@thomas-tontec.com

Punct de lucru: THOMAS ROMANIA PLASTIC SRL

Locația activității: Str. Blvd. Muncii, Nr. 16, C2/5 – C2/6 – C 2/7 – C2/8, Cluj-Napoca, Județul Cluj

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2229	Fabricarea altor produse din material plastic	131	2524	Fabricarea altor produse din material plastic		
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	248	3720	Recuperarea deșeurilor și resturilor nemetalice reciclabile		

Nu este cazul.

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului: Cluj

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală. Autorizația de mediu pentru care nu se obține

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



viza anuală își încetează efectele juridice.

Data emiterii: 05.06.2012

Data revizuirii I: 29.07.2013

Data revizuirii II: 18.12.2015

Data revizuirii III: 31.03.2020

Data revizuirii IV: 05.04.2023

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de THOMAS ROMÂNIA PLASTIC SRL, cu punctul de lucru din Blvd. Muncii, Nr. 16, C2/5 – C2/6 – C 2/7 – C2/8, Cluj-Napoca, Județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 25092/03.11.2022, completată cu nr. 28294/27.12.2022 și cu nr. 1501/20.01.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu;

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru THOMAS ROMÂNIA PLASTIC SRL, cu punctul de lucru din Str. Blvd. Muncii, Nr. 16, C2/5 – C2/6 – C 2/7 – C2/8, Cluj-Napoca, Județul Cluj,

Documentația de revizuire conține: fișa de prezentare și declarație privind completările/modificările survenite **elaborată de:** ... Dna. Lavinia Csalai

- Autorizația de mediu nr. 191/05.06.2012, revizuită la data de 29.07.2013, revizuită la data de 18.12.2015, revizuită la data de 31.03.2020, emisă de către APM Cluj, în original;
- Contract de prestare servicii nr. CJL101CJNAE-002478/10.02.2023 încheiat cu SC SUPERCOM SA pentru colectarea deșeurilor municipale și al deșeurilor similare
- Contract de prestări servicii nr. 22184/18.05.2022 și anexă, încheiate cu SC RECYCLING PROD SRL, Bărdești, județul Mureș pentru colectarea, depozitarea temporară și transportul deșeurilor în vederea valorificării/eliminării deșeurilor generate de beneficiar (07.02.13, 12.03.01*, 13.01.10*, 13.03.07*, 15.01.10*, 15.02.02*)
- Contract comercial de vânzare – cumpărare deșeuri mase plastice reciclabile nr. FG07/10.02.2020 și anexe, încheiate cu SC FORTIS GRUP SRL, Cluj Napoca pentru preluarea deșeurilor de mase plastice reciclabile
- Contract comercial de vânzare – cumpărare și prestare servicii de valorificare nr. 308/06.09.2018 și act adițional din 01.02.2023, încheiate cu SC DIREN EXIM SRL, Cluj Napoca pentru cumpărarea deșeurilor/deșeurilor de ambalaje reciclabile

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- Contract nr. 15021 din 23.03.2015 încheiat cu SC STIM SERVICE SRL, Cluj Napoca pentru asigurarea serviciilor RSVTI
- fișe tehnice de securitate;
- Plan de situație actualizat; imagini amplasament;
- OP nr. 5260/03.11.2022, valoare 250 Ron – tarif revizuire autorizație;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de înregistrare seria B nr. 3225381, nr. de ordine în registrul comerțului J12/3452/18.10.2006 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj; CUI 19112455 din 18.10.2006
- certificat constatator nr. 90592 din 28.12.2016 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj
- act de proprietate actualizat (contract de închiriere nr. 96 din 04.08.2016 și acte adiționale nr. 1 și 4 din 12.12.2016, încheiate cu SC AGRESSIONE EXPRES IMPEX SRL Cluj Napoca)

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, titularul de activitate fiind direct răspunzător în caz de prejudiciere a mediului, a stării de sănătate și confort a populației datorate activității obiectivului;

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- de evitare a producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- de utilizare eficientă a energiei;
- necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de asigurare a unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în stare optimă de funcționare a echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților, a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului ...
- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
 - de sistare a funcționării instalației la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
 - de înregistrare a tuturor acestor incidente și de păstrare a înregistrărilor privind: defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



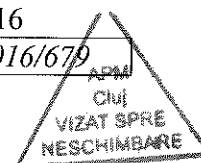
- reluarea activității în instalația la care s-a produs defecțiunea numai după remedierea acesteia;
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie;
- realizarea operațiilor generatoare de emisii se va face doar în locurile special amenajate, exclusiv în zone închise, izolate fonic;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate, menajere și pluviale pentru a preveni contaminarea solului și implicit a apei subterane;
- aprovizionarea cu materii prime și materiale auxiliare se va face astfel încât să nu se creeze stocuri care prin depreciere să ducă la formarea de deșeuri; toate materiile prime și materialele auxiliare vor fi recepționate, manipulate și depozitate conform normelor specifice fiecărui material, fișelor tehnice de securitate, unde este cazul, în condiții de siguranță pentru personal și mediu
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin operatori specializați și autorizați, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare
- stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate);
- interzicerea depozitării definitive și/sau a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- stocarea uleiurilor se va face în recipiente etanși
- inscripționarea pe recipiente a categoriei de ulei uzat colectat
- predarea întregii cantități de ulei uzat colectat către operatori economici autorizați să desfășoare activități de valorificare sau eliminare a acestuia
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- întreținerea în stare perfectă a suprafețelor betonate din incinta obiectivului;
- stocarea temporară a deșeurilor în spații amenajate și gestionarea deșeurilor se va face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- transportul deșeurilor de pe amplasament se va efectua doar cu respectarea HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu completarea și aprobarea de către APM Cluj a Anexei 1 pentru transporturi de peste 1 tonă/an și completarea Anexei 2 pentru fiecare transport efectuat și a Anexei 3 pentru transport deșeuri nepericuloase
- transportarea pe teritoriul României a mărfurilor periculoase utilizate, importate sau puse pe piață) cu respectarea Hotărârii nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România; transportul acestor mărfuri în afara României se va efectua cu respectarea Legii nr. 333/2007 privind modificarea și completarea Legii nr. 31/1994 pentru aderarea României la Acordul European referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (A.D.R.), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957 și a Ordinului nr. 687/2009 pentru publicarea acceptării amendamentelor la anexele Acordului European referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (A.D.R.) și HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- solicitarea de la furnizor și deținerea pe amplasament a fișelor tehnice de siguranță pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase deținute și utilizate, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice ...
- luarea măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății populației și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin aplicarea prevederilor fișelor tehnice de securitate a substanțelor sau preparate periculoase deținute pe amplasament ...
- pentru toate substanțele și amestecurile chimice periculoase se vor respecta condițiile de depozitare prevăzute în fișele cu date de securitate, cap. 7 – Manipulare și depozitare conform Regulamentului (UE) nr. 2020/878 al Comisiei din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- interzicerea evacuării oricărei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia;
- manipularea substanțelor/preparatelor periculoase se va face astfel încât să nu se polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic, respectându-se prevederile fișelor tehnice de securitate; se va asigura îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- deținerea unui stoc minim de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;
- obținerea/actualizarea tuturor autorizațiilor/avizelor necesare funcționării obiectivului;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin. (3) al O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
- respectarea ordinii, curățeniei și liniștii publice în incinta obiectivului
- respectare condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale ...
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații ...

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

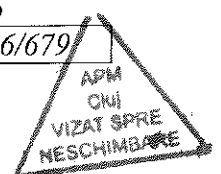
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu toate modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ord. nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu toate modificările și completările ulterioare; codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei Europene 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



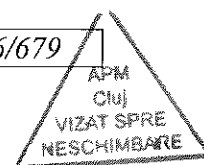
- Parlamentului European și a Consiliului;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu toate modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
 - OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin Legea nr. 31/2019;
 - HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România;
 - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Hotărârea nr. 1326/2009 privind transportul mărfurilor periculoase în România cu modificările ulterioare;
 - Legea nr. 360/2003 (r 1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în 12.03.2014;
 - Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
 - Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei Europene din 18 iunie 2020 de modificare a Regulamentului (CE) 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
 - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului 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;
 - HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și 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 completată și modificată prin Ord. nr. 506/2011 și Ord. nr. 919/2013;
 - Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
 - HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007;
 - Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
 - OMS 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu toate modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 591/2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, cu toate modificările și completările ulterioare;
 - O.U.G. 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



O.U.G. nr. 15/2009 modificată și aprobată prin Legea 249/2013 și care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului;

- Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul autorizației are următoarele obligații:

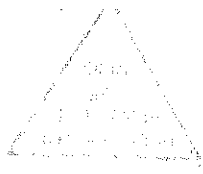
- să respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului;
- să asiste reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Cluj și să pună la dispoziția acestora toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- să notifice Agenției pentru Protecția Mediului Cluj orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer, sol sau subsol;
- să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației de mediu, să oprească activitatea și să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și asupra mediului; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificărilor; titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu competente
- să informeze APM Cluj despre orice schimbare semnificativă adusă instalației sau procesului tehnologic;
- să solicite și să obțină acordul de mediu pentru orice proiect de investiții noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;
- să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Cluj dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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, conform legii în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- titularul de activitate are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;
- nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz; pe durata suspendării, desfășurarea activității este interzisă;
- să solicite revizuirea autorizației de mediu la modificări în structura și/sau profilul de activitate;
- să solicite în fiecare an și să obțină viza anuală a autorizației de mediu, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și conform anexei la Ordin nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5 alin. (4) cu „maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține”;

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

Fabricarea de produse din mase plastice pentru industria de automobile și industria de echipamente electrice; recuperarea materialelor reciclabile sortate (mase plastice) – Cluj Napoca, B – dul Muncii, nr. 16, C2/5 – C2/6 – C2/7 – C2/8, județul Cluj, titular SC Thomas România Plastic SRL

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
2229	Fabricarea produselor din materiale plastice	0,00	
3832	Reciclarea deșeurilor și resturilor de materiale nemetalice reciclabile (mase plastice)	0,00	

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

± **Amplasament vechi** cu suprafața totală **St = 4276 mp** care cuprinde:

Hală de producție cu **S = 3030 mp** compartimentată în:

hala 1 cu **S = 1880 mp**: hală de producție pentru fabricarea produselor din materiale plastice;

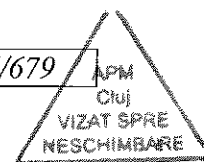
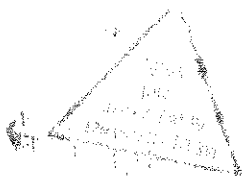
hala 3 cu **S = 1150 mp**: hală de producție pentru fabricarea produselor din materiale plastice;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Depozit materii prime și ambalaje cu S = 650 mp

hala 2 - depozit pentru materiile prime, ambalaje, produse semifinite și finite;

Corp vechi clădire administrativă cu regim de înălțime P+E și S = 105,75 mp: **parter** – 2 birouri, sală de ședințe, centrală termică, grupuri sanitare, hol; **etaj** – sală calculatoare, 3 birouri, sală conferințe, hol;

Corp nou clădire administrativă cu regim de înălțime P+E și S = 204 mp: **parter** – birou, vestiare, anexe (incintă moară, incintă pompe, incintă transformator, magazie piese); **etaj** – sală de mese, vestiare cu grupuri sociale;

Parcare 5 locuri;

Rampă descărcare – încărcare cu S = 286,25 mp

↓ **Amplasament nou** cu suprafața totală St = 5000,70 mp care prevede:

hala nouă (Spații de producție și depozitare) cu S = 5000,70 mp: **Producție** (hală pentru asamblarea și inscripționarea produselor fabricate semifinite) – 487,77 mp; **Atelier întreținere** - 645.92 mp; **Depozit materie primă** - 113.45 mp; **Depozit 1** - 482.84 mp; **Depozit 2** - 322.56 mp; **Depozit 3** - 322.56 mp; **Depozit G.S.** - 5.15 mp; **Depozit matrițe** - 329.02 mp; **Camera compresoare** - 62.79 mp; **Camera E.C.S.** - 7.05 mp; **Carantină produse finite** - 191.81 mp; **Mărunțire/reciclare/compactator** - 154.60 mp; **Zonă încărcare electrostivuiitor** - 13.50 mp; **Magazie** - 11.63 mp; **Magazie piese** - 47.51 mp; **Magazie tampon** - 286.67 mp; **Pregătire marfă/spațiu expediție** - 293.73 mp; **Spațiu T.E.G.** - 8.85 mp; **Birou expediție** - 15.62 mp; **Birou producție 1** - 15.04 mp; **Birou producție 2** - 13.19 mp; **Birou tehnic** - 16.56 mp; **grupuri sanitare; vestiare; sas; holuri; spații administrative:** sală compresor/pompe - 31.67 mp; **arhivă, birouri, birou CTC, sală conferințe, cabinet medical, birou manager calitate, măsurători, recepție, oficiu, sală de așteptare, grupuri sanitare, culoar circulației, sas, holuri, casa scării, spațiu pt biciclete**

spații de producție și depozitare – exterior: zona de preluare marfă – 283,44 mp;
pasarela - 30.25 mp;

parcare – 14 locuri

Instalații, utilaje:

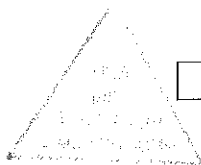
- mașini de injectat mase plastice – 59 buc. (mașini de injectare piese netransparente – 44 buc, mașini de injectare piese transparente – 8 buc, mașini Injectare piese netransparente injectare piese netransparente cu insertii metal – 6 buc, mașină de injectare piese netransparente/transparente).
- benzi transportoare adiacente mașinilor de injectat – 54 buc.,
- instalații pt. uscarea materialului – 99 buc.,
- roboți pentru mașinile de injectat – 58 buc.,
- termoregulate – 187 buc.,
- instalații de răcire a apei – 14 buc.,
- 4 compresoare tip șurub,
- 5 mașini de lipire la cald
- 2 prese la cald
- 5 prese la rece
- 5 dispozitive de control
- 3 mori de măcinat material plastic (cu puteri de 5,5 kW , 7,5 kW respectiv 11,7 kW)
- 5 instalații de filtrare a materialului plastic transparent
- 4 mașini de sudură prin ultrasunete
- 6 mașini de inscripționat/tampografiat

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



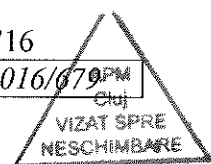
- 7 mașini de marcarea la cald
- 46 regulatoare de temperatură
- 128 aspiratoare pentru transportul materialului
- 3 dispozitive de prelucrare termoplastică
- presă VD172
- presă ștanțare
- robot FANUC 6 axe,
- dispozitiv de asamblare,
- 7 dispozitive pentru verificare
- 1 dispozitiv tăiere pini,
- presă de balotat deșeuri de hârtie – carton și deșeuri de folie,
- mașină de electroeroziune cu electrod
- 2 mașini de găurit fixe
- mașină de rectificat plan
- 6 poduri rulante
- mașină de frezat universală
- strung universal
- alezor HEL004 /HEL005
- mașină de curățare circuite răcire matrițe
- fierestrău vertical
- macara portal cu plan acționat manual și troliu
- dispozitiv ridicare manual
- US1 - sudură cu ultrasunete
- Hotstamp NSF - Marcarea la cald a conturului negru pe lentila de VW UP
- Tampo NSF - tampografiere cu vopsea a logo-urilor pe lentila de VW UP
- Hotstamp Delphi, W2 - marcarea la cald a pieselor de delphi și a acelor de la Peugeot
- Presă W2 - (presare la rece) asamblarea acelor de la Peugeot
- Presă SG240 - presează blinkere în masca frontală de semnalizare
- Presă SG234 - presează LCD-ul pe suport
- Branson M-502 Hi - sudură prin vibrații mască + lentilă la (proiectul Panda).
- Presă Panda - (presare la cald) asamblarea acelor de Panda (proiectul Panda).
- Hotstamp ace NSF - marcarea la cald a acelor pentru VW UP (proiect NSF).
- Tampo 3 - tampografiere cu vopsea a inelelor de la masca de VW UP (proiect NSF).
- TecaPrint - tampografierea cu vopsea a butoanelor pentru proiectul B420.
- Branson 2615 - sudură prin vibrații mască + lentilă Ford S-Max (proiect CD 4.2).
- Branson M 513Hi - sudură prin vibrații mască + lentilă Ford Mondeo (proiect CD 4.1).
- US2-mască+inel (proiectA9 YAZAKI).
- US3-sudură prin ultrasunete mască+inel (proiect PSA K0).
- Tampo-tampografierea cu vopsea a acelor pentru VW UP (proiect NSF).
- Presă NSF (presare la cald) asamblarea acelor pentru UW UP (proiect NSF).
- US4-sudură prin ultrasunete
- Hotstamp VD250-marcarea inel DACIA (proiect M0).
- Presă PANDA
- 2 roboți FANUC SR-6I - 5 axe
- 2 Prese manuale MGM066
- Robot 6 axe - pentru înșurubare mască + lentilă (proiect LANCIA).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



- Tampo SCHNEIDER
- Dispozitiv verificare asamblare proiect V3 – 2 buc (SE266/A, SE267/A)
- Instalație PCS 60 de debavurare/curățare piese din plastic folosind gheață carbonică
- Mașină MC250 de curățare matrițe folosind hidroxid de sodiu

Morile ptr. mărunțirea deșeurilor de materiale plastice sunt formate din: cadru, coș metalic ptr. alimentare, cutie de prelucrare (măcinare), rezervor de recuperare măcinătură și sistem control și au următoarele caracteristici:

Moara model ML 33	Moara model MC34-44	Moara model Rapid G300-60KU
Caracteristici generale Motor : 5,5 kW 1500 rot/min Rotație : 750 rot/min Număr de lamele mobile: 3 lame Număr de lamele fixe: 2 lame Dimensiune cuvă de măcinare 280 mm x 300 mm Greutate : 500 kg	Caracteristici generale Motor : 7,5 kW 350 rot/min Rotație: 350 rot/min Număr de lamele mobile: 3 x 2 lame Număr de lamele fixe: 2 lame Dimensiune cuvă de măcinare 340 mm x 440 mm Greutate : 700 kg	Caracteristici generale Motor :11 kW, 1460 rot/min Rotație: 1460 rot/min Număr de lamele mobile: 3 lame Număr de lamele fixe: 2 lame Dimensiune cuvă de măcinare 620 mm x 360 mm Greutate : 1000 kg

Mijloace de transport utilizate în activitate: 16 transpaleți, 3 motostivuitoare electrice

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Materii prime

- granule de diferiți polimeri (PP – polipropilenă; T-40 (Talc 40%); T-30 (Talc 30%), ABS – Acrylonitrile butadiene styrene; PMMA - polymethyl methacrylate; PA – poliamidă; PC – policarbonat; POM – polioximetilină; PPO – polifenilen oxid).

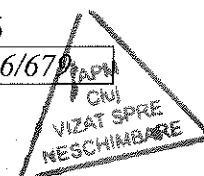
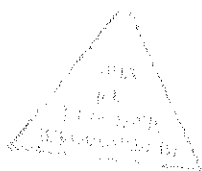
Denumire material	Cantitate folosită	Mod de ambalare	Mod de depozitare
PP T - 40	~ 6000 kg/lună	Materie primă granule în octabin de carton dublat cu folie (600 kg - 1200 kg/octabin) Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
PP	~ 10000 kg/lună	Materie primă granule în octabin de carton dublat cu folie (600 kg - 1200 kg/octabin) Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac).	Magazie, pe paleți de lemn

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



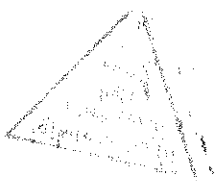
ABS	~ 20000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 sau 1375 kg/palet, 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
ABS/PC	~ 1500 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
ABS/PC	~ 4000 kg/lună	Materie primă granule în octabin de carton dublat cu folie (1000 kg/octabin) Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac).	Magazie, pe paleți de lemn
PMMA	~ 25000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
PA	~ 9000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
PPA	~ 5000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
POM	~ 10000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
PC	~ 15000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
ASA/PBT	~ 1000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
PPO/PPS	~ 1000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
PEHD	~ 1000 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn
Thermolast K TC7 MLZ	~ 100 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn.	Magazie, pe paleți

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



		(1000 kg/palet - 25 kg/sac).	de lemn
Santoprene 201-55 NATUREL	~ 100 kg/lună	Materie primă granule în saci de plastic ambalați și înfoliați pe paleți de lemn (1000 kg/palet - 25 kg/sac)	Magazie, pe paleți de lemn

Pentru tampografiere sau imprimare:

Cerneală pe bază de solvenți	~ 2 l/lună	Cutie de metal (1 kg) sau bidon de plastic (2 kg)	Dulap metalic
Diluant pentru cerneluri tampografice pe bază de solvenți	~ 1,5 l/lună	Canistră de metal (5 l)	Dulap metalic
Întăritor	~ 1 kg/lună	Tub de metal (100 g)	Dulap metalic
Soluție de curățare pe bază de solvenți	~ 2 l/lună	Canistră de metal (5 l)	Dulap metalic
Bandă pentru marcaj la cald (diferite culori și dimensiuni)	~ 100 role/lună	Cutii de carton	Dulap metalic sau în magazie, pe paleți de lemn

Materiale auxiliare:

A) Ambalaje de plastic și carton

Denumire ambalaj	Cantitate folosită	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Ambalaj returnabil de plastic (cutii, tăvi, separatoare și capace)	~ 81700 buc/lună	Paleți de lemn sau plastic, înfoliat cu: Cutii (40 buc /paleți) Tăvi (240 buc/paleți) Separatoare (200 buc/paleți) Capace (300 buc/paleți)	Magazie sau pe suprafață betonată, pe paleți de lemn sau plastic
Ambalaj nereturnabil de carton (cutii, capace și separatoare)	~ 47000 buc/lună	Paleți de lemn, înfoliat cu: cutii - 300 sau 450 buc/paleți; separatoare – 2000 buc/paleți capace – 600 sau 1000 buc/paleți	Magazie, pe paleți de lemn

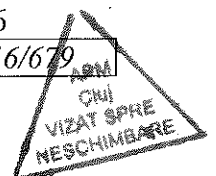
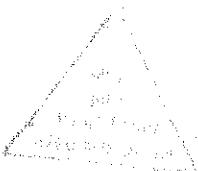
B) Produse de întreținere, de curățare și protecție

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Denumire substanță	Cantitate folosită	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Ulei hidraulic	~ 800 l/lună	Butoi de metal (208 l) sau canistră de plastic (20 l)	Se introduce în mașinile de injectat, când se pun în funcțiune; se completează la nevoie; se înlocuiește o dată la 4-5 ani
Ulei lubrifiant	~ 700 l/lună	Butoi de metal (208 l) sau canistră de plastic (20 l)	Intr-un spațiu răcoros și bine aerisit, pentru completare în mașinile de injectare
Spray anticoroziv	~ 15 buc/lună (7,5 l/lună)	Flacon tip spray (500 ml)	În cutie în spații bine aerisite
Spray silicon (antiaderent)	~ 12 buc/lună (6,00 l/lună)	Flacon tip spray (500 ml)	Dulap metalic
Spray degresant	~ 260 buc/lună (130 l/lună)	Flacon tip spray (500 ml)	12 buc în cutie de carton, pe raft metalic
Spray lubrifiant	~ 48 buc/lună (14,4 l/lună)	Flacon tip spray (300 ml)	12 buc în cutie de carton, pe raft metalic
Vazelină	~ 10 kg/lună	Cutie de plastic (5 kg) sau tub de plastic reîncăcabil (500 g)	Dulap metalic
Pastă de curățare și degresare (Uni Paste)	~ 12 buc/lună (3 kg/lună)	Cutie de plastic (0,250 grame)	Cutie de carton, în dulap metalic
Super solvent pentru curățat matrite	~ 170 l/lună	Butoi de metal (170 l)	Pe paleți de lemn
Agent de curățare tip pasta de cupru	~ 2 kg/lună	Cutie de plastic (0,450 g)	Cutie de carton, în dulap metalic
Gheață carbonică	~ 2000 kg/lună	Cutie izotermică	În zonă special amenajată
Hidroxid de sodiu	~ 200 litri/lună	Canistre mase plastice (25 l)	În zonă special amenajată

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate

3. Utilități - apă, canalizare, energie energia termică

– Încălzirea spațiilor de birouri din corpul vechi administrativ se face cu calorifere racordate la centrala termică prin condensare marca BUDERUS, cu puterea termică de 24 kW, cu un arzător; evacuarea gazelor arse se face prin tiraj forțat; halele de producție sunt încălzite cu aeroterme racordate la centrala termică tip LAMBORGHINI, cu puterea termică de 582 kW, cu un arzător; evacuarea gazelor arse se face printr-un coș de fum cu înălțimea totală de ~ 11 m (1,5 m deasupra acoperișului) și diametrul de ~ 0,35 m;

Încălzirea spațiilor de birouri noi se face cu calorifere racordate la cele 3 centrale termice: 2 centrale termice prin condensare BUDERUS, cu puterea termică de 42 kW fiecare și o centrală termică MOTAN cu puterea termică 24 kW; Evacuarea gazelor arse de la cele trei centrale se realizează prin tiraj forțat prin trei kituri de evacuare forțată.

Hala nouă de producție este încălzită cu 23 generatoare de aer cald racordate la sistemul de gaz.

Consumul de gaz este de cca. 65 MWh/lună;

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	in scop igienico - sanitar - din retea municipala	10,00	Metri cubi/zi
Canalizare	ape uzate menajere - in retea municipala, apele de răcire de la instalațiile de răcire sunt în circuit închis	10,00	Metri cubi/zi
Energie	din retea municipala de distributie	465082,00	kWh/lună
Altele	apa calda menajera si agentul termic sunt furnizate de 5 centrale termice pe gaze naturale	65,00	MWh/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea principală desfășurată pe amplasament constă în producția prin injectarea maselor plastice și decorarea, ambalarea și comercializarea de piese pentru industria de automobile și cuprinde:

✓ injecția maselor plastice în hala principală (3030 mp) – unde sunt amplasate echipamente/mașini de injecție/prelucrare/calibrare de mare precizie - celulele flexibile de fabricație urmărite prin CNC

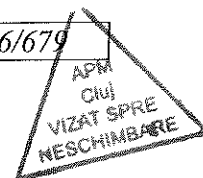
✓ asamblarea/montajul pieselor în hala nouă de producție (487,77 mp) – unde sunt amplasate mașini de asamblare repere prin vibropresare sau cu ultrasunete, tampografiere și standuri individuale de montaj manual

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Procesul tehnologic este un proces ciclic și presupune: aducerea materialelor pe bază de compuși macromoleculari în stare de curgere, introducerea lor sub presiune într-o matriță de formare; după umplerea matriței, materialul este menținut sub presiune și întărit prin răcire în cazul termoplastelor și prin încălzire în cazul polimerilor termoreactivi. Operațiile sunt automate.

Fiecare ciclu cuprinde următoarele operații:

- dozarea materialului;
- încălzirea și topirea acestuia în cilindrul mașinii;
- închiderea matriței;
- injectarea sub presiune a materialului topit în interiorul matriței;
- solidificarea și răcirea materialului injectat;
- deschiderea matriței;
- scoaterea produsului injectat, de robot;

Fazele procesului tehnologic sunt următoarele:

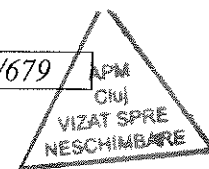
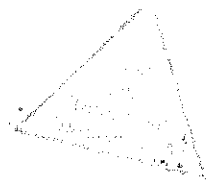
- ✓ aprovizionarea și depozitarea în magazine a granulelor de diferiți polimeri ambalate în saci din material plastic sau octabini din carton;
 - ✓ transportul la mașinile de injectat cu ajutorul transpaleților;
 - ✓ alimentarea pneumatică prin vid a mașinilor de injectat cu granule - ambalajele cu granule (sacii PE sau octabini de carton), se deschid, se introduce furtunul de alimentare de la cuva de uscare în aceste ambalaje și automat granulele sunt preluate și transportate pneumatic la cuva de uscare electrică;
 - ✓ uscarea granulelor în uscătoare special dedicate cilindrul mașinii de injecție
 - ✓ din cuva de uscare granulele de polimeri sunt preluate automat și introduse în cilindrele de topire ale mașinilor de injectat, unde la o temperatură de cca. 220 °C sunt topite
 - ✓ injectarea sub presiune a pastei de polimeri în interiorul matriței
 - ✓ răcirea matriței până la temperatura de 60°C
 - ✓ deschiderea matriței și extragerea automată a piesei rezultate de către un robot automat
 - ✓ așezarea pieselor rezultate pe banda transportoare – piesele sunt așezate pe o bandă transportoare unde se face sortarea calitativă - primară a pieselor, operație ce se realizează automat de către robotul mașinii de injecție care execută și operația de extragere a piesei din matriță
 - ✓ sortarea secundară - piesele fără defect sunt așezate pe banda transportoare aferentă mașinii, unde are loc sortarea secundară de către un operator;
 - ✓ tampografierea (ștampilare) / inscripționare (imprimare la cald) produse semifinite - produsele semifinite corespunzătoare din punct de vedere calitativ se tampografiează (ștampilează) sau se inscripționează (imprimare la cald ~ 230°C)
 - ✓ asamblarea subansamblelor prin lipire cu ultrasunete sau vibropresare – după caz, se assemblează prin lipire cu ultrasunete sau vibropresare
 - ✓ tampografiere (ștampilare) cu cerneală specială a reperelor rezultate după operația de asamblare
 - ✓ verificare CTC - piesele corespunzătoare din punct de vedere al calității sunt ambalate și pregătite pentru livrare, iar piesele cu defecte sunt colectate în octabini de carton, urmând a intra în procesul de valorificare / reciclare
 - ✓ stocarea în magazie a cutiilor cu piesele / subansamble până la livrare
- * Piese se tampografiează (ștampilează) cu cerneală care se prepară conform unei rețete (cerneală + diluant + după caz, întăritor) și care se pune în recipientul mașinii de tampografiat (călimară). Piesa este așezată de către operator în suportul special prevăzut și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



se acționează mașina cu ajutorul unei pedale electrice. În momentul în care este acționată pedala, un tampon de cauciuc preia din călimară cerneală și o tampografiază pe piesă. Procedul de inscripționare (imprimare la cald) a pieselor constă în următoarele faze: operatorul așează piesa în suportul special prevăzut; deasupra piesei se așează banda pentru marcaj la cald apoi piesa și banda sunt presate cu un tampon de cauciuc la o temperatură de ~230 grade Celsius

Descrierea procesului de curățare / debavurare cu gheață carbonică:

- Se pune piesa semifinită în suportul stației de curățare care se află pe o masă indexoare.
- Se pornește procesul de debavurare/curățare a piesei.
- Masa indexoare se rotește pentru a poziționa piesa în zona de curățare/debavurare.
- Piesa semifinită ajunge în zona de debavurare a stației, unde este debavurată cu ajutorul unui jet de aer comprimat care conține și particule de gheață carbonică (capul de curățare cu două duze de centrare coboară deasupra piesei iar mașina de gheață se pornește și prin intermediul celor două duze pulverizează gheața carbonică).
- După finalizarea acestei etape piesa ajunge din nou la operator care ia piesa debavurată și o așează în cutia de piese finite.

Activități auxiliare:

✓ Activitatea de recuperare a materialelor plastice – pentru reciclarea/valorificarea deșeurilor de materiale plastice rezultate din procesul de producție, acestea se macină în cele 3 mori - tip ML33, tip MC34-44, respectiv Rapid G300-60KU; rebuturile de fabricație sunt sortate manual, apoi sunt introduse în cutia metalică a morilor și sunt măcinate între lamele fixe și cele mobile; granulele rezultate după măcinare ajung în rezervorul de recuperare al morii care se poate goli în trei moduri: prin aspirare, prin șurub mecanic sau prin scurgere manuală; granulele de mase plastice rezultate se ambalează în octabini de carton și se depozitează în magazie urmând a fi livrate unei firme specializate pentru reciclare.

✓ activitățile auxiliare de întreținere/verificare/reparare SDV - istică (matrițe) - se desfășoară într-o zonă special amenajată în hala principală de producție; întreținerea liniilor de fabricație se face de către o echipă specializată;

✓ controlul tehnic de calitate (CTC) - verificarea din punct de vedere al cerințelor tehnice și geometrice a reperelor realizate prin injecție se realizează într-un laborator cu temperatură controlată dotat cu aparatură de măsură și control (AMC) specifică acestui tip de producție.

✓ Curățarea matrițelor cu mașina MC250: într-un aparat de curățare cu ultrasunete, matrițele care urmează a fi curățate sunt introduse într-o baie cu soluție de curățare cu ultrasunete; traductorul încorporat în camera rezervorului generează undele de ultrasunete; după finalizarea procesului de curățare, componentele curate sunt trecute printr – o baie de apă pentru a spăla/neutraliza soluția rămasă pe ele și pentru a îndepărta reziduurile rezultate în urma curățării cu ultrasunete

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul.

Tip arie	Cod	Arie protejată

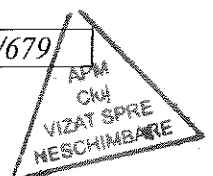
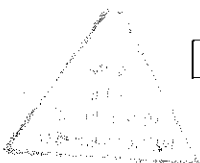
5. Produsele și subprodusele obținute

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	piese si componente din mase plastice pentru industria auto	9000000,00	Bucati/luna	industria auto

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

- încălzirea spațiilor de birouri din corpul vechi administrativ se face cu calorifere racordate la centrala termică prin condensare marca BUDERUS, cu puterea termică de 24 kW, cu un arzător; evacuarea gazelor arse se face prin tiraj forțat;

- halele de producție sunt încălzite cu aeroterme racordate la centrala termică tip LAMBORGHINI, cu puterea termică de 582 kW, cu un arzător; evacuarea gazelor arse se face printr-un coș de fum cu înălțimea totală $H = 11$ m (1,5 m deasupra acoperișului) și diametrul $D = 0,35$ m; consumul de gaz este de cca. 96514 kWh/lună;

Încălzirea spațiilor de birouri noi se face cu calorifere racordate la cele 3 centrale termice:

2 centrale termice prin condensare BUDERUS, cu puterea termică de 42 kW fiecare și centrala termică MOTAN cu puterea termică 24 kW

Evacuarea gazelor arse de la cele trei centrale se realizează prin tiraj forțat prin trei kituri de evacuare forțată.

Hala nouă de producție este încălzită cu 23 generatoare de aer cald racordate la sistemul de gaz.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alti combustibili	gaze naturale			LAMBORGHINI	0,582
Alti combustibili	gaze naturale			2 CT BUDERUS de 42 kW fiecare	0,084
Alti combustibili	gaze naturale			BUDERUS	0,024
Alti combustibili	gaze naturale			MOTAN	0,024

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
4690	Comert cu ridicata nespecializat

8. Programul de funcționare

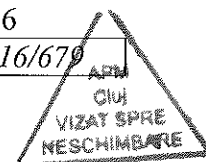
24 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an ...

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



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)

Aer

evacuarea gazelor arse de la centrala tip LAMBORGHINI se face printr-un coș de fum cu înălțimea totală de $H = 11$ m (1,5 m deasupra acoperișului) și $\varnothing = 0,35$ m

evacuarea gazelor arse de la centralele termice BUDERUS de 42 kW fiecare se face prin tiraj forțat (coș de dispersie cu $D = 80/125$ mm evacuare per aspirație)

evacuarea gazelor arse de la centralele termice BUDERUS de 24 kW și MOTAN 24 kW se face prin tiraj forțat (coș de dispersie cu $D = 60/100$ mm evacuare per aspirație)

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70

Alte surse de poluare

- În zona de pregătire a vopselei pentru tampografiere sunt montate două instalații de exhaustare;
- Cele trei mori de măcinare a deșeurilor de mase plastice rezultate din procesul de producție sunt legate la un sistem de exhaustare prevăzut cu filtre de exhaustare de tip F5, cu saci textili și coș; filtrele se spală o dată pe săptămână sau la nevoie;

Sursă	Tip sursă

Apă

apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare existentă în zonă; nu se utilizează apă în fluxul tehnologic; apele de răcire de la mașinile de injectare sunt în circuit închis.

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Denumire	Detalii

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

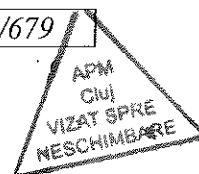
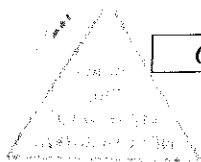
Denumire	Detalii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



--	--

Sol

Platformă betonată în incinta halelor

Alți factori de mediu (după caz)

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

- deșeurile de tip menajer se colectează selectiv în pubele închise și se evacuează periodic de către firme de salubritate autorizate
- platforme betonate dotate cu containere speciale ptr. stocarea temporară selectivă a deșeurilor tehnologice
- deșeurile periculoase – colectate în condiții de siguranță și eliminate prin firme specializate autorizate

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

emisii de la centrala termică (focare alimentate cu gaze naturale, putere termică < 100 MW/t) – conf. Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 mg/m³N, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/m³N, oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 350 mg/m³N, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 35 mg/m³N (la 3%O₂ în gazele emise); calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată

Nu este cazul.

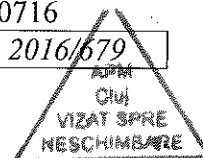
Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Monitorizarea solului

Nu este cazul.

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



--	--	--	--	--	--

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Deșeurile tehnologice: (07.02.13) se împart în două grupe

- deșeuri plastic rebut de fabricație, valorificate prin firme specializate cca 10 tone/lună, măcinătură valorificată prin firme specializate cca 3 tone/lună
- deșeuri mase plastice (rubane tampo) cca. 80 kg/lună eliminate prin firme specializate.

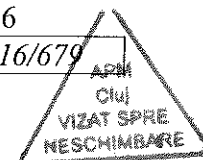
Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 02 13	deseuri de materiale plastice	rebuturi din procesul tehnologic	13,80	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 03 01*	lichide apoase de spalare	din intretinerea mijloacelor de imprimare	150,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	de la utilajele din dotare	200,00	Litri/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 03 07*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	din activitati de mentenata	200,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



							numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie si carton	de la materiile prime si materialele auxiliare (folie, saci, banda, ambalaje uzate)	1,40	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	de la materiile prime si materialele auxiliare	1,30	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	ambalaje de la materiale auxiliare si de intretinere	90,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	de la intretinerea utilajelor	166,00	Kilogram/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	de la personalul muncitor	35,00	Metri cubi/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri colectate

Nu colectează deșeuri.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

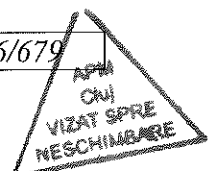
Deșeuri comercializate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

3. Deșuri stocate temporar

Deșeurile generate sunt colectate selectiv, în condiții de siguranță, până la predarea în vederea valorificării/eliminării prin operatori autorizați

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

07.02.13 – deșuri de materiale plastice (rebuturi de fabricație și măcinătură) cca. 13,80 tone/lună, se stochează temporar în octabini de carton, containere de plastic sau saci speciali de plastic tip Big Bag, pe paleți de lemn.

15.01.01 – Ambalaje de hârtie și carton cca. 1,4 tone/lună se stochează temporar în zona adiacentă Halei 1, în eurocontainere și europubele și/sau balotate pe paleți de lemn pe suprafață betonată.

15.01.02 – Ambalaje de materiale plastice (folie, saci, bandă, ambalaje de plastic uzate) - cca. 1,3 tone/lună se stochează temporar în zona adiacentă Halei 1, în eurocontainere și europubele și/sau balotate pe paleți de lemn, pe suprafață betonată.

15.01.10* – Deșuri periculoase - ambalaje cu urme de substanțe periculoase (spray-uri) - cca. 90 kg/lună - stocare temporară în europubelă de plastic securizată cu sac de polietilenă, în loc special amenajat.

15.02.02* - Deșuri periculoase (lavete, materiale filtrante, echipament uzat, impregnate cu substanțe periculoase) - cca. 166 kg/lună - stocare temporară în europubelă de plastic securizată cu sac de polietilenă.

13.01.10*- Uleiuri minerale hidraulice neclorinate cca 200 kg/lună se colectează în butoaie de tablă etanșe amplasate în spațiu special amenajat

12.03.01* - Lichide apoase de spălare cca.150 kg/lună, în butoaie de tablă etanșe amplasate în spațiu special amenajat.

13.03.07* Deșuri periculoase (Uleiuri minerale hidraulice neclorinate) cca. 200 kg/lună, se colectează în butoaie de tablă etanșe, amplasate în spațiu special amenajat.

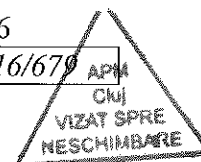
20.03.01-deseuri municipale – cca. 35 mc/lună, se stochează temporar în pubele de plastic.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



Pentru valorificarea deșeurilor de material plastic rezultate din procesul de producție, acestea se tratează prin măcinare în cele 3 mori - tip ML33, tip MC34-44 respectiv tip Rapid G300-60KU.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Deșeurile tehnologice: (07.02.13) se împart în două grupe:

- deșeurile plastic - rebut de fabricație cca 10 tone/lună valorificate prin firme specializate și măcinătură cca 3 tone/lună valorificate prin firmă specializată
- deșeurile mase plastice (rubane tampo) cca. 80 kg/lună eliminate prin firme specializate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
07 02 13	deșeurile de materiale plastice	13,08	Tone/luna	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Nu este cazul.

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Nu este cazul.

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

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

Deșuri transportate

- deșeurile menajere sunt preluate de către firmă de salubritate cu mașini speciale din dotare;
- deșeurile reciclabile vor fi transportate în vederea valorificării lor de firme specializate, autorizate, cu mijloacele auto din dotare;

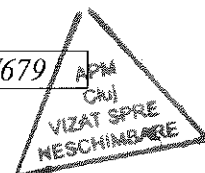
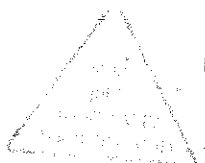
Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități, sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile) conf. legislației în vigoare

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Hartie si carton	ambalaj nereturnabil - cutii de carton	12000,00	Bucăți/lună
Hartie si carton	ambalaj nereturnabil - separatoare de carton	26000,00	Bucăți/lună
Hartie si carton	ambalaj nereturnabil - capace de carton	9000,00	Bucăți/lună
Alte plastice	folie plastic	1,30	Tone/lună

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- gestionare controlată: cutiile de carton și cele din mase plastice se refolosesc de mai multe ori pentru expedierea produselor; ambalajele nereturnabile se comercializează împreună cu produsele

- conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completată și modificată prin OUG nr. 38/2016 și OUG nr. 5/2019;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

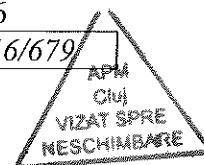
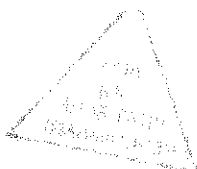
Tip	Substanță chimică periculoasă/Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Altele	2,00	Litri/luna	cerneala pe baza de solventi	H226, H319
Amestecuri	Altele	1,50	Litri/luna	diluant pt cerneluri tampografice pe baza de solventi	H411, H304, H332, H226, H335, H336
Amestecuri	Altele	1,00	Litri/luna	intaritor pentru cerneala	H317, H199, H334, H373
Amestecuri	Altele	2,00	Litri/luna	solutie de curatare pe baza de solventi	H226, H304, H335, H336, H411
Amestecuri	Altele	7,5	Litri/luna	spray anticoroziv (15 flacoane tip spray, 500 ml)	H222, H229, H315, H336, H411
Amestecuri	Altele	6,00	Litri/luna	spray silicon (12 flacoane tip spray, 500 ml)	H229
Amestecuri	Altele	130,00	Litri/luna	spray degresant (260 flacoane tip spray, 500 ml)	H222, H229, H315, H319, H336
Amestecuri	Altele	170,00	Litri/luna	super solvent pt curatarea matritelor	H314
Amestecuri	Altele	14,40	Litri/luna	spray lubrifiant (48 flacoane tip spray de 300	H222, H229, H315, H336,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



				ml)	H411
Amestecuri	Altele	2,00	Kilograme/luna	agent de curatare tip pasta de cupru	H400, H412
Amestecuri	Altele	3,00	Kilograme/luna	pasta de degresare si curatare	H336, H372, H412
Substanțe chimice periculoase (CAS)	1310-73-2 sodium hydroxide	200,00	Litri/lună		H290, H314

2. Modul de gospodărire

toate substanțele și preparatele chimice utilizate se gestionează (depozitare, comercializare, utilizare) în conformitate cu prevederile Legii nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase

- **ambalare:** ambalaje originale (flacoane tip spray, canistre de plastic, butoi de tablă), etichetate corespunzător, marcate cu semne caracteristice care avertizează că preparatul este toxic, inflamabil, nociv, periculos, cu respectarea HG nr. 1408/2008; substanțele periculoase trebuie să fie ambalate astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare .

- **transport:** în ambalajele originale, cu mijloace de transport rutiere autorizate pentru transportul substanțelor periculoase ale unor firme autorizate conform prevederilor fișelor tehnice de securitate ...

- **depozitare:** în ambalajele originale, închise ermetic, în spații bine aerisite, separate pe clase de produse, departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină și materiale incompatibile

- **folosire/comercializare:** folosite în procesul tehnologic; se vor lua toate măsurile necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul/importatorul/distribuitorul de substanțe sau preparate periculoase a fișelor tehnice de securitate

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

- ambalajele rezultate de la substanțele/preparatele periculoase se vor colecta selectiv; se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor; nu se elimină împreună cu deșeurile menajere

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

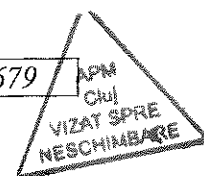
Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf.	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din	Coloana 3 din

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail:office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



			Art.2, HG 804/2007, tone	Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Nu este cazul.

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Sisteme de siguranță existente

Nu este cazul.

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

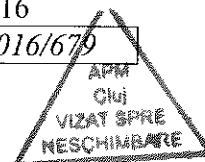
- datele solicitate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții A.P.M. Cluj;
- poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispecerat APM Cluj program permanent tel **0766868594**;
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM;
- raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;
- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 31 mai anul următor raportării;

- raportarea anuală la APM Cluj, a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează;

- raportare anuală la solicitarea APM Cluj a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1 tonă/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeurii
3	Substanțe chimice periculoase - Import/productie/utilizare substanțe/ amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase
4	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeurii și au în gestiune diverse instalații de tratare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeurii și au în gestiune diverse instalații de tratare.
5	Deșeurii Ambalaje: Anexa 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate

Prezenta autorizație de mediu conține 29 (douăzecișinouă) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Adina SOCACIU



ȘEF SERVICIU AAA,
Ing. Anca CÎMPEAN

ȘEF SERVICIU CFM
Dr. biolog Paul BELDEAN

Întocmit,
Cons. ing. chim Ioana POP
05.04.2023

Cons. Rodica GALMATI

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj Napoca, cod 400609

E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.: 0264 410722; Fax.: 0264 410716

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



