



ROMÂNIA  
Ministerul Mediului Apelor și Padurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
Nr. 19 din 31.01.2018  
REVIZUITA LA DATA DE 20.09.2019  
Revizuita la data de 13.12.2022

Titularul activității: ACS INDUSTRIES EUROPE SRL  
Adresa: Str. Trascaului, nr. 6, Turda, Județul Cluj  
Punct de lucru: ACS INDUSTRIES EUROPE SRL  
Locația activității: Str. Trascaului, nr. 6, Turda, Județul Cluj  
Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziția Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	229	3430	Producția de piese și accesorii pentru autovehicule și motoare de autovehicule		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Emisă de: APM Cluj

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj:

Prezenta autorizație este valabilă pe toată perioada în care beneficiarul autorizației obține viza anuală

Data emiterii: 31.01.2018

Data revizuirii: 20.09.2019

Data revizuirii: 13.12.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de ACS INDUSTRIES EUROPE SRL, cu punctul de lucru din Str. Trascaului, nr. 6, Turda, Județul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 24624 din 26.10.2022 și documentația inițială nr.15376/10.06.2019, completată cu nr. 17271 din 08.07.2019 și înregistrare SIM NR. 361/10.06.2019 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

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

APM  
Cluj  
VIZAT ȘEF  
NESCHIMBARE

Mediului, 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 și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru ACS INDUSTRIES EUROPE SRL , cu punctul de lucru din Str. Trascaului, nr. 6, Turda , Judetul Cluj ,

Documentația conține:

- ✓ Documentatia depusa pentru revizuirea 2 autorizatiei de mediu:
  - Fisa de prezentare si declaratie; elaborata de SC ACS INDUSTRIES SRL ;
  - Contract de prestari servicii nr. 170084/20.10.2017 incheiat cu SC RECYCLING PROD SRL, si act aditional nr. 6 ;
  - Contract nr. 1226/20.01.2021 de preluare a a obligatiilor privind raspunderea extinsa a producatorului de realizare a obiectivelor anuale de valorificare prin reciclare si de de valorificare si incinerare in instalatii de incinerare cu recuperarea de energie a deseurilor de ambalaje precum si a obligatiilor de raportare a datelor privind ambalajele si deseurile de ambalaje incheiat cu ECO SYNERGY SA;
  - Contract de prestari servicii pentru valorificarea a deseurilor de ambalaje nr. 190067/22.01.2019, incheiat cu SC ANEPAL AMBALAJE S.R.L.;
  - Contract de vanzare cumparare nr. 98 din 10.08.2020, incheiat cu SC DINAMIC CARTING SRL;
  - Contract nr. 283 de prestari servicii pentru preluarea deseurilor periculoase colectate selectiv incheiat cu SC RIPEN DOR SRL ;
  - Contract de prestare a serviciului de salubritate a localitatilor pentru utilizatorii non – casnici nr. CJ2.20589 din 01.06.2021, incheiat cu SC SUPERCOM SA;
  - Contract de furnizare a energiei electrice la clienti eligibili non casnici nr. 3913893-2/20.05.2020, incheiat cu Societatea „ Electrica Furnizare” SA;
  - Contract furnizare gaze naturale Produsul E.ON Avantaj nr. 1003863300/2021.8/000001/0
  -

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare seria B nr. 3384340 , J12/3599/04.10.2016, Cod Unic de Inregistrare 36597687, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj ;
- Certificat constatator nr. 32156 din 01.03.2017 eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj;

- ✓ Documentatia depusa pentru revizuirea 1 autorizatiei de mediu:

---

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716



- *Fisa de prezentare si declaratie; elaborata de SC ECOLOGY VIEW SRL*
- *Autorizatia de mediu nr. 19/31.01.2018 – in original;*
- *Contract de prestari servicii nr. 170084/20.10.2017 incheiat cu SC RECYCLING PROD SRL;*
- *Contract de vanzarecumparare nr. 285/12.07.2017 incheiat cu SC REMATINVEST SRL;*
- *Contract nr. 2365/08.06.2017 de prestari servicii publice de salubritate pentru agenti economici incheiat cu SC PRIVAL ECOLOGIC SERVIS S.A.;*
- *Contract de prestari servicii valorificare in vederea atingerii in mod individual la Fondul pentru Mediu a obiectivelor in domeniul ambalajelor nr. 102/13.04.2018 incheiat cu SC ECO 5 ARDEAL SRL*
- *Contract de vanzare cumparare nr. 190066/22.01.2019 incheiat cu SC ANEP-AL AMBALAJE SRL*
- *Contract de vanzare cumparare nr. 190067/22.01.2019 incheiat cu SC ANEP-AL AMBALAJE SRL- PENTRU VALORIFICARE DESEURI DE AMBALAJE*
- *Contract de custodie nr.32/09.05.2018 incheiat cu SC ECO 5 ARDEAL SRL;*
- *Contract de prestare servicii de implementare a obligatiilor privind raspunderea extinsa a producatorului, incheiat in data de 30.01.2019 cu Societatea ECO-X SA*
- *Fise tehnice de securitate pentru substantele periculoase utilizate;*
- *Contract de inchiriere din data de 15 noiembrie 2016 incheiat cu SIERRA EXPERT SRL*
- *Extrase de carte funciara ( SC SIERRA EXPERT SRL)*
- *Plan de situatie si plan de incadrare in zona;*
- *Fise tehnice de securitate pentru substantele periculoase utilizate;*
- *Autorizatia de mediu nr. 19/31.01.2018 – in original;*

✓ și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Certificat de inregistrare seria B nr. 3384340 , J12/3599/04.10.2016, Cod Unic de Inregistrare 36597687, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj ;*
  - *Certificat constatator nr. 191913 din 26.03.2019 eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj;*
- ✓ Documentatia initiala depusa pentru emiterea autorizatiei de mediu:
- *Fisa de prezentare si declaratie; elaborata de titular ACS INDUSTRIES EUROPE SRL*
  - *Incheiere de data certa nr.28/06.12.2016 - Contract de inchiriere – cu SIERRA EXPERT SRL*
  - *Incheiere de data certa nr.28/06.12.2016 - Contract de inchiriere – cu SIERRA EXPERT SRL*
  - *Contract de vanzarecumparare nr. 285/12.07.2017 incheiat cu SC REMATINVEST SRL;*
  - *Contract nr. 8101104-1/06.10.2015 de furnizare a energiei electrice la clienti eligibili noncasnici incheiat cu societatea Electrica Furnizare SA;*



- Contract de furnizare a gazelor naturale pentru clienti noncasnici incheiat cu E.ON Energie Romania S.A.;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 10575.00/17.09.2014 incheiat cu compania de Apa Aries S.A. ;
- Contract nr. 2365/08.06.2017 de prestari servicii publice de salubritate pentru agenti economici incheiat cu SC Prival Ecologic Servis S.A.;
- Contract de prestari servicii incheiat cu SC Recycling prod SRL;
- Fise tehnice de securitate pentru substantele periculoase utilizate;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona;
- Anunt ziar pentru informarea publicului privind solicitarea de autorizatie;
- Ordin de plata nr. 1005178- 500 lei – plata tarif autorizatie;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare seria B nr. 3384340 , J12/3599/04.10.2016, Cod Unic de Inregistrare 36597687, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj ;
- Certificat constatator nr. 14096 din 01.03.2017 eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

**I. luarea tuturor masurilor:**

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nicio 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;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- 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 bună stare de funcționare a instalațiilor și dotărilor de protecție a mediului;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- interzicerea depozitării definitive și a incinerării oricărui tip de deșeu în incinta obiectivului;
- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament 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);



- eliminarea și sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar către operatori autorizați, pe baza de contracte încheiate cu aceștia;
- eliminarea deșeurilor periculoase se face prin firme specializate și autorizate;
- se interzice descărcarea oricăror categorii de substanțe/preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme, bazine);
- supravegherea permanentă a operațiilor de alimentare, descărcare, transport și depozitare ale produselor chimice și petrochimice pentru prevenirea pierderilor accidentale la nivelul solului;
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente; mijloace tehnice și de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/ preparate chimice periculoase și/sau deșeuri periculoase
- anunțarea autorităților de mediu de producerea oricărui incident; în cazul în care există premise ca incidentul să genereze efecte asupra mediului în exteriorul amplasamentului, trebuie anunțat și Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- Verificarea periodică a stării de integritate a tuturor recipientilor utilizați pentru depozitarea temporară a substanțelor/preparatelor și a deșeurilor periculoase;
- solicitarea de la furnizori și deținerea pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, deținute și comercializate pe amplasament, editate în limba română, conform Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- menținerea spațiilor de stocare în forma inițială, a integrității acoperișurilor și a sistemelor de colectare a apelor uzate;
- realizarea operațiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate;
- întreținerea echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare;
- 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, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr. 71/201, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei 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 Parlamentului European și a Consiliului;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, modificată și completată prin OUG 38/2016;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor,
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008, Ordinul nr. 1648/2009, Ord. nr. 1032/2011 și Ordinul nr. 192/2014, modificat prin Ord. 2413/2016;



- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009, OUG nr. 64/2011, modificata prin Legea nr. 249/2013;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 completată și modificată prin OG nr. 25/2008, OUG nr. 37/2008 și Ordonanța nr. 15/2010 aprobată prin Legea nr. 167/2010, OUG nr. 115/2010 aprobată prin Legea nr. 64/2011, modificată și completată prin Ordonanța nr. 31/2013, aprobată cu Legea nr. 384/2013, modificata si completata prin OUG39/2016;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului European 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 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;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje;
- 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;
- Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice ( REACH);
- HG nr. 235/07.03.2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase; modificata si completata cu Legea nr. 263/2005 si Legea nr. 254/2011;
- OUG 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice;
- HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediu acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin HG nr. 352/2005 si HG nr. 210/2007;

***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 și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj 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 informeze APM Cluj în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile autorizației, să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, să ia măsurile necesare pentru restabilirea condițiilor



normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;

- să notifice APM 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 modificării;
- să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- să solicite reautorizarea activității, cu minim 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu;

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

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

#### **I. Activitatea autorizată**

- producție piese electrice-subansamble pentru industria de automotive , cu componente metalice, plastic, perii de carton presat, condensatori, conductori, rezistente, senzori de mici dimensiuni ce intra in componenta motoarelor actionate electric la autovehicule.

<b>Cod CAEN Rev.2</b>	<b>Activitate</b>	<b>Capacitate maximă proiectată</b>	<b>UM</b>
2932	Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule	0,00	

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

a) Hala de producție se afla in cadrul „Turda Industrial & Logistic Park”( Parc Logistic Turda 2), str. Trascaului, nr. 6, Suprafata construita este de de 7413 mp.

b. Utilaje si echipamente :

ACS INDUSTRIES EUROPE SRL isi propune fabricarea a 4 tipuri de produse, care sunt utilizate in special la asamblarea airbag-urilor la autovehicule.

- o Filtre tricotate ( kitted filters) – pentru care se foloseste ca materie prima sarma de otel si urmatoarele echipamente si dispozitive: -micrometru , echipament de crosetat si de taiat, rigla metalica gradata, dispozitiv de verificatre CPI, echipament de rasucire si indepartare exces de material, cantar electronic cu brat pneumatic, echipament de impaturar si rulare a fasiilor de plasa crosetata, echipament hidraulic de pre-presare, presa hidraulica, spalator de piese finite cu 4 rezervoare, cuptor de uscare piese finite spalate, dispozitiv manual de impachetare, subler, dispozitiv GO-NO-GO, cantar electronic;
- o Filtre tesute ( woven filters) pentru fabricarea acestor filtre se foloseste ca materie prima sarma de otel, iar etapele procesului tehnologic sunt identice cu etapele procesului tehnologic pentru fabricarea filtrelor tricotate cu diferenta ca se lucreaza la alte dimensiuni
- o Filtre tesute grafitate ( graphoil filters ) –pentru fabricarea acestor produse se folosesc ca materie prima sarma de otel si banda grafitata produsele rezultate



sunt folosite ca inele de sigilare pentru elemente de imbinare aflate la temperaturi mari. Echipamentele si dispozitivele folosite in proces sunt:- micrometru, subler, Go No Go gauge, echipament de crosetat, masa de rulare, presa hidraulica, cantar electronic.

- o Filtre rulate ( vem filters) – pentru fabricare se foloseste ca si materie prima tabla de otel si otel expandat iar produsele rezultate sunt utilizate in asamblarea airbagurilor. Echipamentele si dispozitivele folosite in proces sunt: micrometru, derulator, presa de perforare, pistol automat de vopsire, derulator pentru rebobinare, Echipament de taiat fasii si placi, Go No Go sauge, echipament de sudura rezistiva, banda transportoare cu role, echipament automat de rulare, echipament de sudura rezistiva , echipament automat de frezare, Go No Go gauge.
- o Garnituri de etanșare obținute din inel suport și plasă cu inel (cod produse finite 11.12.310.20.2000 și 11.12.310.20.3000) pentru fabricare se folosește ca și materie primă tablă zincată de 0,315x0,513, tablă zincată 0,315x0,650, sârmă 309S006S. Echipamentele și dispozitivele folosite în proces sunt: micrometru, derulator, presă de perforare, GO-NO-GO, mașină de gravat, spălător de piese finite cu două rezervoare, echipamente de tricotate, șubler, mașină de tăiat, presă și echipament de sudură rezistivă.

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

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	Sârmă de oțel (FINE WIRE 304L.011"S OFT)	Materie prima	36	T / an	metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel (FINE WIRE 430SS.006" SOFT)	Materie prima		Kg/an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel		5	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor	Depozit materie	Nepericulos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716





	304L.006S					tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	prima	
Alte materii	Sârmă de oțel 304L.0087 S	Materie prima	21	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel 309S.006S	Materie prima	58	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel 309S.011S	Materie prima	6	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel 316L.006S	Materie prima	2	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel 430011S	Materie prima	25	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos



Alte materii	Sârmă de oțel 4300276S	Materie prima	100	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel 430006S2	Materie prima	21	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel 4300098S	Materie prima	1	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel DIN145710 091S	Materie prima	40	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel (FINE WIRE430.0 20 S- 40# SPOOL)	Materie prima	60	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Sârmă de oțel DIN148282 011S	Materie prima	24	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute	Depozit materie prima	Nepericulos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716

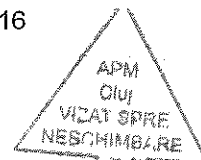


						grafitate		
Alte materii	Sârmă de oțel C10080157 S	Materie prima	20	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Plasa tricotata din sarma CS0180180 3000	Materie prima	320	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor tricotate, filtrelor țesute, filtrelor țesute grafitate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Role tablă oțel expandat (VEM STRIP-625045300 A -S)	Materie prima	1017	T / an	Metal	Fabricarea filtrelor rulate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Tablă din otel inoxidabil	Materie prima	60	T / an	metal	Fabricarea filtrelor rulate	Depozit materie prima	Nepericulos
Alte materii	Banda grafitata (graphoil role)	Materie prima	70	Kg/an	Grafit	Fabricarea filtrelor rulate	Depozit materie prima	Nepericulos
Materii Auxiliare	Ulei hdraulic	Materiale auxiliar	9840	Litri / an	uleiuri	Utiaje/ protectie anti-uzură	Depozit	Nepericulos
Materii Auxiliare	Lubrifiant	Materiale auxiliar	5200	Litri / an	Produs chimc	Utilaje	Depozit	Nepericulos
Materii Auxiliare	Percloretile nă	Materiale auxiliar	20.000	Kg / an	Produs chimc	Spalarea garniturilor de etanșare	Depozit	Periculos

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	in scop tehnologic si potabil/igienico-sanitar- de la rețeaua locala	150,00	Metri cubi/luna

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716



Canalizare	evacuare ape uzate -rețeaua locala de canalizare	150,00	Metri cubi/luna
Energie	rețeaua de distribuție locala	35,00	MWatt/ora
Altele	gaz metan din rețeaua de distribuție a municipiului	550,00	mc/luna

....

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

Pentru *filtre tricotate*

- recepție materii prime;
- croșetarea firelor de sarma pentru formarea plasei
- îndepărtarea excesului de material și verificarea greutății fasciilor de plasa tăiată
- împaturarea și rularea fasciilor de plasa;
- pre-presarea plasei rulate;
- presarea finală a plasei presate rezultând produsul final, adică filtre tricotate pentru airbag-uri;
- Spălarea și uscarea filtrelor tricotate;
- împachetarea filtrelor
- inspecția finală;
- auditarea produselor finite gata împachetate
- livrare către clienți

Pentru- *filtre tesute* :

- inspecție materie primă;
- rulare și presare banda grafitată cu plasa croșetată pe exterior
- inspecție finală și împachetarea garniturilor
- inspecție finală
- auditarea produselor finite gata împachetate
- livrare către clienți;

Pentru *filtre rulate*

- inspecție rola de tabla neperforată;
- derulare rola de tabla neperforată;
- perforare și marcare cu vopsea;
- rebobinare tabla VEM ;
- tăiere fasii și apoi plăci de tabla VEM;
- inspecția și transportul plăcilor de tabla;
- inspecție fasii de tabla perforată;
- preasamblare;
- rulare și sudură rezistivă filtre;
- sudură rezistivă realizată pe diametrul interior;
- formare muchii exterioare filtre;
- sanfrenare capete filtru;
- inspecție finală a filtrelor;
- împachetare;
- inspecție de calitate;



- auditul si verificare prin sondaj a filtrelor impachetate
- livrare catre client;

Linie nouă de producție garnituri de etanșare obținute din inel suport și plasă cu inel:

- Recepție materii prime
- Rulare și tăiere
- Spălare și uscare garnitură de etanșare în cuve cu tetracloretilenă
- Gravare
- Croșetarea firelor de sârmă pentru formarea plasei
- Tăierea și presarea pe inelul suport
- Sudura rezistivă realizată pe subansamblu

#### 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

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Filtre tricotate	300.000	Buc/lună	Piața externă
Alte produse	Filtre țesute	250.000	Buc/lună	Piața externă
Alte produse	Filtre țesute grafitate	170000	Buc/lună	Piața externă
Alte produse	Filtre rulate	500000	Buc/lună	Piața externă
Alte produse	Garnituri de etanșitate obținute din inele suport și plasă cu inel model 11.12.310.20.2000	100000	Buc/lună	Piața externă
Alte produse	Garnituri de etanșitate obținute din inele suport și plasă cu inel model 11.12.310.20.3000	80000	Buc/lună	Piața externă
Alte produse	Filtru de exhaustare 3932076	5300	Buc/lună	Piața externă

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

Gazul natural se folosește la tuburile radiante pentru încălzirea halei de producție. Tuburile radiante sunt dispozitive individuale de încălzire prin radiație infraroșie și reprezintă sistem de încălzire descentralizat, cu ajutorul cărora se generează căldura exact în locul în



care este necesar( depozit , spatiu de productie). Incalzirea apei pentru vestiar se realizeaza electric local.

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

Nu este cazul

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

**8. Programul de funcționare**

8 ore/schimb, 3 schimburi/zi; 5 zile /saptamana, 240 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)**

**Aer**

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** Nu este cazul

Sursă	Tip sursă

**Apă**

**Pretratate ape pe amplasament**

Nu este cazul

Denumire	Detalii

**Tratate ape pe amplasament**

Nu este cazul

Denumire	Detalii

**Sol**

Datorita faptului ca suprafetele platformei si ale halei sunt in totalitate betonate, se exclude posibilitatea de poluare a solului si subsolului.

**Alți factori de mediu (după caz)**

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

-hala pentru desfasurarea activitatilor de productie;



-spatii amenajate pentru colectare selectiva a deseurilor, pana la valorificare/eliminare;

**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**

Nu este cazul.

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 /opri), 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**

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

**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 se monitorizeaza**

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716



### 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

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	Producție	30	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	ambalaje de lemn	Aprovizionare cu materie primă	25	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	pilitură și șpan ferns	Producție	150	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17.04.07	Deșeu Inox	Producție	4	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile

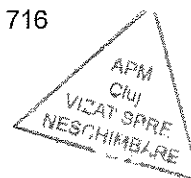
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
 Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
 e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716





							numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hartie și carton	Aprovizionare cu materie primă	20	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	Aprovizionare cu materie primă	2	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13. 01.10*	Uleiuri minerale hidraulice neclorinate	Producție	3	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
14.06.02*	Solvenți halogenați și amestecuri de solvenți	Producție	10	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15.01.10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Producție	0,9	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificație), materiale de lustruire, îmbracaminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	Producție	2	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
	deșeuri lichide apoase cu	Producție	10	T / an	Valorificare	R12	Schimb de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ  
Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609  
e-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel: 0264 410 722; Fax: 0264 410 716



16 10 01*	continut de substante periculoase						deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16.10.02	Deșuri lichide de spălare, alele în afara de cele de la 16.10.01*	Producție	30	T / an	Valorificare	R12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

## 2. Deșuri colectate Nu este cazul.

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

## Deșuri comercializate Nu este cazul

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

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

## 3. Deșuri stocate temporar Nu este cazul...

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare



#### 4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate) Nu este cazul

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

#### 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

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

- deseurile sunt preluate cu masini speciale, remorci ale firmelor autorizate, asigurate de terti, in baza contractelor incheiate:

#### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va tine o evidenta a deseurilor( tipuri, cantitati,sortare si valorificarea prin unitati specializate a celor reciclabile) conform legislatiei in vigoare...

#### 7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Lemn	Paleți de lemn	1000	Kg/lună
Hârtie și carton	Cutii de carton	600	Kg/lună
Plastic	Saci de plastic	50	Kg/lună

#### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- paletii lemn, cutiile de plastic, metal, blistere din plastic, containere metalice- se returneaza furnizorilor; ambalaje de carton, material plastic( folie)- se va valorifica prin firme autorizate...

#### 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	<b>Renolin B20VG8</b> (ulei hidraulic)	9840	l/an	Lichid inflamabil (categoria 3) Periculos pentru sanatate prin inhalare categoria 1)	-
Amestecuri	<b>RENOFORM UBO 377/19</b> (Lubrifiant)	2600	L / an	Lichid inflamabil (categoria 3) Periculos pentru sanatate prin inhalare (categoria 1)	-
Amestecuri	<b>FDX 172</b> Lubrifiant)	2600	L / an	Lichid inflamabil (categoria 3) Periculos pentru sanatate prin inhalare (categoria 1)	-
Amestecuri	<b>PERSTABIL</b> (tetracloretilena)	20.000	L / an	H315, H317, H319, H336, H351, H411	P201, P261, P280, P302+P352, P305+P351+P338, P308+P313

## 2. Modul de gospodărire

- **ambalare:**- ambalaje originale, etichetate corespunzator- cu semne caracteristice care avertizeaza ca substantele sunt toxice, nocive, cu respectarea HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor periculoase;
- **transport:** cu mijloace de transport ale furnizorilor , autorizate pentru marfuri periculoase;
- **depozitare:** - magazie , cu platforma betonata....
- **folosire/comercializare:**-in procesele de productie

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

- se vor respecta prevederile din fisele tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;
- ambalajele goale se returneaza furnizorilor, se elimina prin operatori autorizati; nu se elimina cu deseul menajer;



**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident :** - depozitarea în spații special amenajate închise, separate de restul materialelor;

- materiale absorbante pentru intervenție, mijloace individuale de protecție la depozitarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

- manipularea substanțelor astfel încât să se evite deversări accidentale, cu respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;

**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. Art.2, HG 804/2007, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la HG 804/2007

#### Instalații de stocare a substanțelor periculoase

#### Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

#### Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipe 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 aprobată prin Legea NR. 265/2005 privind protecția mediului, 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**

- poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la Dispeceratul 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, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în format de hârtie și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM;



- raportarea anuala la APM Cluj a programului de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 si Anexei nr. 8, din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, pana la data de 31 mai anul urmator raportarii.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES- completat de producatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES-completat de producatorii de deseuri.

Prezenta autorizație de mediu conține ...(22) pagini și a fost eliberată în ..3.. exemplare.

**p. DIRECTOR EXECUTIV**  
Adina SOCACIU



**ȘEF SERVICIU AAA**  
ing. Anca CÎMPEAN

Întocmit : Cons. Gabriela SĂVAN

Data 13.12.2022, ora: 15:30

