



ROMÂNIA
Ministerul Mediului

Agencia 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

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	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
2932	Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule	229	3430	Productia de piese si accesorii pentru autovehicule si 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 5 ani.

Data emiterii: 31.01.2018

Data expirării: 31.01.2023

Data revizuirii: 20.09.2019

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.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. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea

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



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

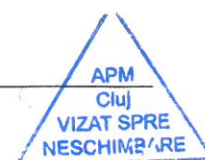
Pentru ACS INDUSTRIES EUROPE SRL , cu punctul de lucru din Str. Trascaului, nr. 6, Turda , Judetul Cluj ,

Documentația conține:

- ✓ Documentatia depusa pentru revizuirea autorizatiei de mediu:
 - *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:

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



- **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 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. 14096 din 01.03.2017 eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Cluj;**

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- 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;

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



- 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 detinereri pe amplasament a fișelor tehnice de securitate pentru toate substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate, detinute 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 deseuri 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;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, modificată și completată prin OUG 68/2016 și Legea 166/2017
- 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, modificată 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, modificată și completată prin OUG 39/2016;
- 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;

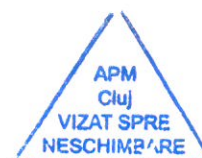
Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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 automobile , cu componente metalice, plastic, perii de carton presat, condensatori, conductori, rezistente, senzori de mici dimensiuni ce intra in componenta motoarelor actionate electric la autovehicule.

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
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 în cadrul „Turda Industrial & Logistic Park” (Parc Logistic Turda 2), str. Trascaului, nr. 6, Suprafața construită este de $A_{\text{construită}} = 3419 \text{ m}^2$ iar suprafața utilă $A_{\text{utilă}} = 3330 \text{ m}^2$

b. Utilaje și echipamente :

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

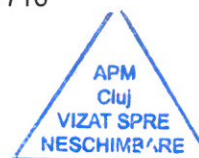
- Filtre tricotate (kitted filters) – pentru care se folosește ca materie primă sarma de oțel și următoarele echipamente și dispozitive: -micrometru, echipament de croșetat și de tăiat, rigla metalică gradată, dispozitiv de verificare CPI, echipament de rasucire și îndepărtare exces de material, cântar electronic cu brățar pneumatic, echipament de împaturare și rulare a fasciilor de plasă croșetată, echipament hidraulic de pre-presare, presa hidraulică, spalator de piese finite cu 4 rezervoare, cuptor de uscare piese finite spalate, dispozitiv manual de împachetare, subler, dispozitiv GO-NO-GO, cântar electronic;
- Filtre tesute (woven filters) pentru fabricarea acestor filtre se folosește ca materie primă sarma de oțel, iar etapele procesului tehnologic sunt identice cu etapele procesului tehnologic pentru fabricarea filtrelor tricotate cu diferența că se lucrează la alte dimensiuni
- Filtre tesute grafitate (graphoil filters) – pentru fabricarea acestor produse se folosesc ca materie primă sarma de oțel și banda grafitată produsele rezultate sunt folosite ca inele de sigilare pentru elemente de îmbinare aflate la temperaturi mari. Echipamentele și dispozitivele folosite în proces sunt: -micrometru, subler, Go No Go gauge, echipament de croșetat, masă de rulare, presa hidraulică, cântar electronic.
- Filtre rulate (vem filters) – pentru fabricare se folosește ca și materie primă tablă de oțel și oțel expandat iar produsele rezultate sunt utilizate în asamblarea airbagurilor. Echipamentele și dispozitivele folosite în proces sunt: micrometru, derulator, presa de perforare, pistol automat de vopsire, derulator pentru rebobinare, Echipament de tăiat fasii și plăci, Go No Go sauge, echipament de sudură rezistivă, banda transportoare cu role, echipament automat de rulare, echipament de sudură rezistivă, echipament automat de frezare, Go No Go gauge.
- 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	Sarma de oțel (Fine wire 304L.011" soft)	Materie primă	23100	Kilogram/an	metal	Fabricarea filtrelor tricotate , tesute, si tesute grafitate	depozit materii prime	nepericulos
Alte materii	Sarma de oțel (Fine wire 430SS.006" soft)	Materie primă	26400	Kilogram/an	metal	Fabricarea filtrelor tricotate , tesute, si tesute grafitate	depozit materii prime	nepericulos
Alte materii	Sarma de oțel (Fine wire 430-.020 SPOOL)	Materie primă	116400	Kilogram/an	metal	Fabricarea filtrelor tricotate , tesute, si tesute grafitate , Ansamble obținute din inel suport și plasă cu inel	depozit materii prime	nepericulos
Alte materii	Role tabla de oțel expandata(VEM STRIP-625045300 A-S): (VEM STRIP 45300A-1268X11)	Materie primă	21000	Kilogram/an	metal	Fabricarea filtrelor rulate, ansamble obținute din inel suport și plasă cu inel	depozit materii prime	nepericulos
Alte materii	Tablă zincată deprimă 0,315x0,513	Materie primă	2400	Kilogram/lu	metal	Fabricarea garniturilor de etanșare	depozit materii prime	nepericulos
Alte materii	Tablă zincată deprimă 0,315x0.650	Materie primă	3500	Kilogram/lun	metal	Fabricarea garniturilor de etanșare	depozit materii prime	nepericulos
Alte materii	Absorbant (Dessicant)	Material absorbant	155	Kilogram/an	Material absorbant	-in procesul de productie	cutii	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



Alte materii	Banda grafitata (grafoil role)	Materie primă	12600	Kilogram/an	-	Fabricarea filtrelor tesute grafitate	cutii de carton / depozit	nepericulos
Alte materii	Ulei hidraulic	Materie auxiliara	1000	Litri/an	uleiuri	Utilaje, protectie anti--uzura	depozit	periculos
Alte materii	Fluide pentru prelucrarea metalelor	Materie auxiliara	175	Litri/an	Produs chimic	Fabricare filtre	depozit	periculos
Alte materii	Degresant pe baza de apa	Materie auxiliara	5180	Litri/an	Produs chimic	Fabricare filtre	depozit	periculos
Alte materii	Lubrifiant	Materie auxiliara	21	Litri/an	Produs chimic	utilaje	depozit	periculos
Alte materii	Solutie de curatare, de gresare	Materie auxiliara	11060	Litri/an	Produs chimic	Fabricare filtre	depozit	periculos
Alte materii	vopsea	Materie auxiliara	24	Litri/an	metal+ cauciuc	Fabricarea filtrelor rulate	depozit	periculos
Alte materii	Tetraclor etilenă	Materie auxiliară	1320	Kilogram/luna	Produs chimic	Spălarea 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
Canalizare	evacuare ape uzate -rețeaua locala de canalizare	150,00	Metri cubi/luna
Energie	rețeaua de distributie locala	35,00	MWatt/ora
Altele	gaz metan din rețeaua de distributie a municipiului	65,00	MWatt/luna

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Pentru *filtre tricotate*

- receptie materii prime;
- crosetarea firelor de sarma pentru formarea plasei
- Indepartarea excesului de material si verificarea greutatii fasiilor de plasa taiata
- impaturarea si rularea fasiilor de plasa;
- pre-presarea plasei rulate;
- presarea finala a plasei presate rezultand produsul nfinal, adica filtre tricotate pentru airbag-uri;
- Spalarea si uscarea filtrelor tricotate;
- impachetarea filtrelor
- inspectia finala;

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



- auditarea produselor finite gata impachetate
- livrare catre clienti

Pentru- *filtre tesute* :

- inspectie materie prima;
- rulare si presare banda grafitata cu plasa crosetata pe exterior
- inspectie finala si impachetarea garniturilor
- inspectie finala
- auditarea produselor finite gata impachetate
- livrare catre clienti;

Pentru *filtre rulate*

- inspectie rola de tabla neperforata;
- derulare rola de tabla neperforata;
- perforare si marcare cu vopsea;
- rebobinare tabla VEM ;
- taiere fasii si apoi placi de tabla VEM;
- inspectarea si transportul placilor de tabla;
- inspectie fasii de tabla perforata;
- preasamblare;
- rulare si sudura rezistiva filtre;
- sudura rezistiva realizata pe diametrul interior;
- formare muchii exterioare filtre;
- sanfrenare capete filtru;
- inspectie finala a filtrelor;
- impachetare;
- inspectie 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	115000	Bucati/luna	piata externa
Alte produse	Filtre tesute	100000	Bucati/luna	Piata externa
Alte produse	Filtre tesute grafitate	75000	Bucati/luna	Piata externa
Alte produse	Filtre rulate	17000	Bucati/luna	Piata externa
Alte produse	Garnituri de etanșare obținute din inel suport și plasă cu inel model 11.12.310.20.2000	100000	Bucati/luna	Piata externa
Alte produse	Garnituri de etanșare obținute din inel suport și plasă cu inel model 11.12.310.20.3000	80000	Bucati/luna	Piata externa

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 un sistem de încălzire descentralizat, cu ajutorul cărora se generează căldura exact în locul în care este necesar (depozit, spațiu de producție). Încălzirea apei pentru vestiar se realizează 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

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



Alte surse de poluare

Nu este cazul

Sursă	Tip sursă

Apă

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

Tratare 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 decât 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



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

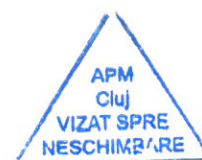
2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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	deseuri municipale amestecate	administrativ	20	Metri cubi/luna	Eliminare	D1	Depozitare pe sol si in sol (de exemplu, depozite si altele asemenea)
15 01 03	ambalaje de lemn	activitate	300	Kilogram/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
12 01 01	pilitura si span feros	activitate	500	Kilogram/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje ele hartie si carton	activitate	100	Kilogram/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre

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



							operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitate	50	Kilogram/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitate	10	Kilogram/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante(inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	activitate	10	Kilogram/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 10 01	deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase	activitate	10	Metri cubi/luna	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
20 01 40	Deșeu metal	activitate	300	kg/lună	valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11.
13 01 10*	Uleiuri minerale hidraulice neclorinate	activitate	300	l/an	valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11.
17 04 07	Amestecuri metalice (inox)	activitate	50	kg/lună	valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11.

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



14 06 02*	Alți solvenți halogenați și amestecuri de solvenți (tetracloretilenă uzată)	activitate	1320	kg/lună	valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11.
07 02 13	Deșeuri de materiale plastice	activitate	2	Tone/an	valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11.

2. Deșeuri colectate

Nu este cazul.

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

Deșeuri comercializate

Nu este cazul

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Nu este cazul

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

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

3. Deșeuri 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 reciclabiole) conform legislatiei in vigoare...

7. Ambalaje folosite

- ambalajele rezultate (de la dezambalare materii prime) : paleti lemn-100 kg/luna, cutii de hartie si carton - 90 kg/luna, ambalaje de material plastic - 20 kg/luna



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	Altele	160	Litri/an	Fluide pentru prelucrarea metalelor ,	H226, H331
Amestecuri	Altele	5040	Litri/an	Degresant pe baza de apa	H319, H318, H412, H314, H335
Amestecuri	Altele	18	Litri/an	Llubrifiant	H413
Amestecuri	Altele	10080	Litri/an	Solutie de curatare degresare	H302; H314
Amestecuri	Altele	1000	Litri/an	Ulei hidraulic	H315, H318, H 411
Amestecuri	Altele	24	Litri/an	Vopsea	H225, H226, H336, H226, H302, H315, H319
Amestecuri	Altele	1320	Kilogram/l una	Tetracloretienă	??????

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 producție 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	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 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



-raportare anuala la solicitarea APM Cluj a substantelor chimice si a preparatelor vehiculate in cantitati de cel putin 1 tona/an, pentru realizarea inventarului anuala , in vederea aplicarii Regulamrntului (CE)n nr. 1907/2006(REACH)

- Raportarea anuala la APM Cluj a evidentei gestiunii deseurilor conform art.49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor cu modificarile si completarile ulterioare , pana la data de 31 martie a anului in curs, pentru anul anterior, in format electronic si pe suport de hartie;

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

Prezenta autorizatie de mediu contine ...(20) pagini și a fost eliberată în ..3.. exemplare.

**p. DIRECTOR EXECUTIV
dr.ing. LIANA MURESAN**

**ȘEF SERVICIU AAA
ing. Anca CÎMPEAN**



Întocmit : Cons. Gabriela SĂVAN

Data 20.09.2019, ora: 09:30

