



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. număr din zz.ll.aaaa

PROIECT

Titularul activității: SC SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL

Adresa: Comuna Moldovenesti, Sat Badeni, T36, P84/2-P85, jud. Cluj

Punct de lucru: SC SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL

Locația activității: Comuna Moldovenesti, Sat Badeni, T36, P84/2-P85, jud. 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
3030	Fabricarea de aeronave si nave spatiale	233	3530	Constructii si reparatii de aeronave si nave		

Nu este cazul

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

....

Emisă de: APM Cluj

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Cluj:

Prezența autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: zz.ll.aaaa

Data expirării: zz.ll.aaaa

....

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL, cu punctul de lucru din Str. Piata Montreal, Nr. 10, Bucuresti - Sectorul 1, Judetul București,.... înregistrată la APM Cluj cu nr. 25831/06.09.2016, a completărilor înregistrate cu nr. 27752/07.12.2016, nr. 23344/19.05.2017, nr. 25634/21.08.2017, nr. 27198/18.10.2017 și nr. 27643/06.11.2017, înregistrare electronică SIM nr. 536/06.09.2016, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609

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

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 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 SC SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL, „Productie de subansamble pentru industria aeronautica”, cu sediu social si activitate in Comuna Moldovenesti, Sat Badeni, T36, P84/2-P85, jud. Cluj

În conformitate cu activitatea prestată societatea se încadrează sub prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale la:

- Anexa 7, Partea 1, pct. 3 b) “Acoperire de protecție - orice activitate în care se aplică unul sau mai multe straturi de protecție pe suprafețele din metal și din plastic, inclusiv suprafețele aeronavelor, vapoarelor, trenurilor și ale altor asemenea mijloace de transport”,
- Anexa 7, Partea 1, pct. 11 Curățarea suprafețelor - orice activitate, cu excepția curățării chimice "uscate", în care se folosesc solvenți organici pentru îndepărtarea murdăriei de pe suprafața unui material, inclusiv degresarea. O activitate de curățare care constă în mai multe etape, înainte sau după orice altă activitate, este considerată o singură activitate de curățare a suprafeței. Această activitate se referă la curățarea suprafețelor produselor, dar nu include curățarea echipamentului utilizat
- Anexa 7, Partea 2, pct. 5 Alte tipuri de curățare a suprafețelor (> =2),
- Anexa 7, Partea 2, pct. 8 – “Alte tipuri de acoperire, inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastic, textilelor(5), tesaturilor, filmului și hârtiei unde valoarea de prag de consum al solvenților este >= 5 tone/an.

Pentru activitatea de acoperire a pieselor încadrată la Anexa 7, Partea 2, punctul 5 se utilizează Solvant Oploser C3/1 și LINGETTE DIESTONE GRANDE. Consumul acestora estimat să se utilizeze în procesul de producție este de 1,59 to/an, ceea ce ar genera un consum maxim de COV de 1,59 to/an. Valoarea prag pentru acest punct este >= 2 ton/an.

Pentru activitatea de curățarea pieselor încadrată la Anexa 7, Partea 2, punctul 8 Consumul maxim de COV conform estimărilor anuale este de 1,48066 to/an. Valoarea prag pentru acest punct este >= 5 ton/an.

Documentația conține:

... fișa de prezentare și declarație ... elaborată de Dl. Petrean Iulian, SC IMAGPRO QUALITY SRL ;

-Încheierea nr. 9737 făcută de Biroul de Cadastru și publicitate Imobiliară Turda pentru întăbularea dreptului de PROPRIETATE cu titlu de drept de cumpărare mod dobândire

Convenție în cota de 1/1 de sub B.1 asupra A1 în favoarea : SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL, sub B.5 din cartea funciară 50009 UAT Moldovenești;

- Incheierea nr. 9738 făcută de Biroul de Cadastru și publicitate Imobiliară Turda pentru întăbularea dreptului de PROPRIETATE cu titlu de drept de cumpărare mod dobândire
- Convenție în cota de 1/1 de sub B.1 asupra A1 în favoarea : SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL, sub B.4 din cartea funciară 53587 UAT Moldovenești;
- contract de furnizare a energiei electrice cu E-ON Start nr. 1003564557/2016.8/10348;
- contract de furnizare a gazelor naturale pentru clienți noncasnici – Produsul E.ON Avantaj, nr. 1003564557/2016.8/10350;
- Contract de vanzare–cumparare cu prestari servicii management deseuri nr. 259/CJ/14.07.2016 incheiat cu S.C. REMATINVEST S.R.L.
- Contract de prestari servicii de salubritate pentru societati comerciale nr. 244/14.07.2016 incheiat intre S.C. ECO 5 ARDEAL S.R.L. si S.C. Rematinvest S.R.L.
- Contract de prestari servicii nr. 1346/01.10.2015 incheiat intre S.C. RIAN CONSULT S.R.L. si S.C. Rematinvest S.R.L.. pentru deseurile periculoase
- Act aditional nr. 7/25.07.2016 incheiat intre S.C. RIAN CONSULT S.R.L. si S.C. Rematinvest S.R.L.. pentru deseurile periculoase
- Declaratie pe propria raspundere cu substantele periculoase detinute, conform H.G. nr. 1408/2008
- bilanț C.O.V. pentru anul 2017
- Fisa tehnica de Securitate AGENT DE INTARIRE HV 998 (PASTE ADHESIVE HARD. HV 998 (400g) (AGENT DE INTARIRE))
- Fisa de date de Securitate EMAIL AVIOX 77702, gri BAC 707 – M 9001 (KIT RET. PEINT. AVIOX 77702 GRIS M9001 (VOPSEA RETUS))
- Fisa cu date de Securitate a materialului POLIMER SILICONICI IN SOLVENT (SS 4004 ADHESION PROMOTER (500 G) (POLIMER SILICONIC))
- Fisa tehnica de securitate SEALANT PR 1776 A1/2 SEMKIT 655 (55cc)
- Fisa tehnica de securitate SEALANT PR 1776 A, ½ ACC;
- Fise tehnice de Securitate CE RHODORSIL CAF 4 (SEALANT ADHESIVE RHODORSIL CAF 4 (100G) (CAUCIUC SILICONAT))
- Fisa tehnica de Securitate ARALDITE AV 138 M-1 (PASTE ADHESIVE BASE ARALDITE AV138 (1Kg) (PASTA ADEZIVA))
- Fisa cu date de Securitate Departure (DEMOULANT DEPARTURE WATERWORKS (4 L) (AGENT DE DEMULARE), DEMOULANT DEPARTURE BOX + LINGETTES (AGENT DE DEMULARE))
- Fisa cu date de Securitate PreFlight (PORE FILLER PREFLIGHT WATERWORKS (3 L) (AGENT DE VITRIFICARE))
- Fisa cu date de Securitate DIESTONE DLS - SATWIPES/Prosat/SOCOSAT (LINGETTE DIESTONE GRANDE)
- Fisa cu date de siguranta IZOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE)
- Fisa tehnica de Securitate LOCTITE 496 (LIQUID ADHESIVE CYAN. LOCTITE 496 (ADEZIV))
- Fisa de date de securitate Strat de rezistenta impotriva Abraziunii Dk Grey BF4 (PAINT FINISH CELOGLISS GREY (5456/7203) (VOPSEA) / KIT RET. PEINT. CELOGLISS GRIS 5456/7203 (VOPSEA RETUS))
- Fisa de date tehnice de securitate Grund Aerodur HS 37092, verde BAC 452 (KIT DE RETOURCHE PRIMER HS 37092 (GRUND RETUS))

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- Fisa tehnica de securitate HexPly 8552S (Fibra de carbon 8552S/AGP193PW/RC40)
- Fisa date de siguranta pentru material LUBRICANT GREASE MOLYKOTE 33 LIGHT(100G) (UNSOARE LUBRIFIANTA-VASELINA)
- Fisa de date de Securitate Solutie de intarire 6009 (DURCISSEUR POUR POLYSTOP (INTARITOR))
- Fisa de date de securitate Aerowave 2501, bej RAL 1019 (RESINE FINITION AEROWAVE 2501 290 ml (RASINA FINISARE))
- Fisa cu date de securitate AGENT DE FINISARE CU ADERENTA DIRECTA ALBASTRU (PAINT FINISH TOUCH UP AD BLUE(4125/6407) (AGENT FINISARE))
- Fisa de date de securitate Aviox Primer 37098 (PAINT PRIMER AVIOX 37098 YELLOW (GRUND))
- Fisa de date de securitate Activator 99322 (PAINT ACTIVATOR 99322 2,5 L)
- Fisa de date de securitate Agent de intarire 90150 (PAINT HARDENER 90150 (INTARITOR))
- Fisa de date de securitate Agent de intarire 92186 (PAINT HARDENER 92186 (INTARITOR))
- Fisa tehnica de securitate conforma cu regulamentul (CE) nr. 1907/2006 TURCO 6017 (Décapant (Decapant))
- Fisa tehnica de securitate PS 0892 C 2 BASE
- Fisa tehnica de securitate PS 0892 C 2 ACC (SEALANT PS 892 C 2 SEMKIT 655 (55cc))
- Fisa de date de securitate Agent de intarire 92217 (PAINT HARDENER 92217 1L (INTARITOR))
- Fisa de date tehnice de securitate Grund Aerodur HS 37092, verde BAC 452 (PAINT PRIMER HS 37092 GREEN BAC 452 2,5L (GRUND))
- Fisa cu date de securitate a materialelor CA 1000 (SEALANT CORROSION INHIBI CA-1000 (6 OZ) (INHIBITOR DE COROZIUNE))
- Fisa tehnica de securitate STRAT DE BAZA DOW CORNING 1204 RTV (SEALANT PRIMER DOW CORNING 1204 0,5L (GRUND))
- Fisa cu date de securitate ale materialelor RTV 3145 (SEALANT ADHESIVE RTV 3145 GREY (90 ML))
- Fisa tehnica de securitate PR 1828 B ¼ LO BASE (SEALANT PR 1828 B1/4 LO SEMKIT 655 (RASINI EPOXIDICI))
- Fisa tehnica de securitate PR 1828 B ¼ LO ACC (SEALANT PR 1828 B2 LO SEMKIT 655)
- Fisa tehnica de securitate PR 1828 B2LO AMESTEC A+B
- Fisa tehnica de securitate conforma cu directive CE/2001/58 – RTV157 3TG-Tube (SEALANT ADHESIVE RTV 157 (82,8ML))
- Fisa cu date de siguranta in conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 – Diluant 0491 (Diluant 0491/9000)
- Fisa de date de securitate Agent de activare 0730 5 Lt (PAINT HARDENER 0730/9000 5 L (AGENT DE ACTIVARE))
- Fisa de date de securitate – Rasini epoxidice / fenolice in amestec de dibutanona/tetrahydrofuran BR 127 (BONDING PRIMER BR 127 (1Gal) (GRUND ANTICOROZIV))
- Fisa tehnica de securitate COMPUS PASTA ABRAZIVA FARECLA G3 (PATE ABRASIVE TUBE.G3, G6 (PASTA ABRAZIVA))
- Fisa tehnica de securitate conforma cu regulamentul (CE) nr. 1907/2006 – ALODINE 1500
- Fisa cu date de securitate SOLVENT DE CURATARE C28/15
- Fisa tehnica de securitate conforma cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 – BONDERITE M-CR 1132 AERO cunoscut ca ALODINE 1132 TOUCH-N-PREP (EURO)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- Fisa tehnica de securitate conforma cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 – Alodine 1200 S (Alodine)
- Fisa cu date de securitate Intaritor Polykit IV
- Fisa cu date de securitate Polystop LP
- Fisa cu date de securitate ACID AZOTIC 65<70% (ACID azotic 68% Fed Spec O-N-350(bid))
- Fisa cu date de securitate Folie autoadeziva
- Fisa de date de securitate Solvent de curatare 96100 (Solvent Oploser C3/1)
- anunț ziar - mediatizare solicitare emitere autorizație de mediu;
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- chitanță APM Cluj nr. 15552/28.04.2016 - plată tarif emitere autorizație de mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

-Decizia etapei de încadrare EIA Nr. 277/27.07.2015 emisă de APM Cluj pentru proiectul **Construire hala de productie de componente si subcomponente pentru aripi de aeronave, cabina poarta, platforme betonate, parcaje, drumuri de incinta, drum de acces, post trafo, bazin de retentie, racorduri si bransamente la utilitati si comasare parcele;**

- Certificat constatator nr. 390631/21.08.2017 emis de Oficiul Național Registrului Comerțului pentru punctul de lucru din satul Bădeni, comuna Moldovenești, pentru activitatea cu codul CAEN 3030-Fabricarea de aeronave și nave spațiale;
- certificat de înregistrare seria B nr.34223643; J12/522/12.03.2015; CUI 34223643 din 12.03.2015emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Cluj;

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 ambientului, 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

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile doar prin firme specializate și autorizate, pe bază de contracte încheiate cu aceștia, conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor ...

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament este permisă doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și de maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate) ...

- **nu se vor stoca împreună deșeurile menajere cu cele industriale ...**

- nu se depozitează definitiv și nu se incinerează în incinta obiectivului nici un tip de deșeu ...

- transportul deșeurilor în vederea eliminării se va face cu respectarea HG nr. 1061/2008 privind reglementarea transportului deșeurilor pe teritoriul României ...

- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozitari necontrolate de deșeuri

- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a sistemului de canalizare a apelor uzate și pluviale ...

- se vor lua toate măsurile pentru respectarea ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul limitrof obiectivului ...

- 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 ...

- fișele cu date de securitate furnizate oricărui destinatar trebuie să respecte dispozițiile Anexei din Regulamentul(UE) nr.2015/830 aal Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea , autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), începând cu 01. 06.2017.

- se vor respecta condițiile de depozitare din FDS Cap.7 Manipularea și depozitarea conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006, Anexa II pentru substanțe chimice periculoase.

- se vor utiliza doar produse biocide (dezinfectante) autorizate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide cu completările și modificările ulterioare ...

-Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările și completările ulterioare;

-Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare;

-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 Parlamentului European și a Consiliului.

- stocarea buteliilor de gaze sub presiune se va face în locuri bine ventilate, departe de sursele de căldură

- se va respecta distanța de protecție dintre zona unde sunt depozitate buteliile sub presiune și clădirile de locuit/alte clădiri decât cele proprii operatorului economic;

- 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”;

- se vor utiliza doar detergenți omologați pentru punerea pe piața națională și substanțe de curățare care sunt conforme din punct de vedere al biodegradabilității cu HG nr. 658/2007

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului CE nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții Amendat de Regulamentul 907/2006 ...

- respectarea condițiilor prevăzute de Ordonanța nr. 21/2002, modificată și completată cu Legea nr. 515/2002, privind gospodărirea localităților urbane și rurale ...
- menținerea în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor
- luarea tuturor măsurilor și dotărilor speciale necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea zgomotului ambiental; titularul activității are obligația să ia măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și a personalului instruit;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- includerea echipamentelor de supraveghere, control și intervenție în caz de urgență, într-un program de verificare periodică;
- 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;
- manipularea substanțelor astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic; îndepărtarea poluanților și refacerea terenului afectat în caz de accident;
- asigurarea măsurilor de prevenire a pierderilor prin scurgere din deșeurile colectate și măsuri de recuperare a acestor pierderi în cazul apariției lor;
- 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;
- colectarea uleiurilor uzate se va face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea se va face în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate, pe 3 categorii de deșeuri conform anexei nr. 1 din H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- uleiul uzat nu se folosește pentru producerea de căldură în sobe sau în centrale termice;
- transportul deșeurilor periculoase de la amplasament, pe drumurile publice, se va efectua pe bază de formulare de transport deșeuri periculoase aprobate, în conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- titularul activității are obligația solicitării de la furnizor și deținerii 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;
- 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 și modificată prin OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008 modificată prin OUG nr. 71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012, Legea nr. 226/2013 și Legea nr. 117/2013 ...
- Legea nr. 360/2003 (r 1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, republicată în 12.03.2014 ...
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) ...
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea 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, ambalarea și etichetarea 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. 1915/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope, cu modificările și completările ulterioare...
- Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope, modificată cu HG nr. 282/2008 și OUG nr. 6/2010 ...
- Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide cu completările și modificările ulterioare ...
- Regulamentul (UE) nr. 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului, privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor (REACH)...
- HG nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide ...
- HG nr. 658/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru asigurarea aplicării Regulamentului CE nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene privind detergenții Amendat de Regulamentul 907/2006 ...
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare .
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, completă cu OUG 68/2016...
- Ord. MS nr. 1226/03.12.2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activitățile medicale ...
- 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. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje ...
- Ord. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri din ambalaje ...

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- Regulamentului (CE) nr. 1005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind substanțele care diminuează stratul de ozon și de abrogare a OG nr. 89/1999 privind regimul comercial și introducerea unor restricții la utilizarea hidrocarburilor halogenate care distrug stratul de ozon ...
- Ordonanța nr. 9/2011 privind stabilirea unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 1.005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon și de abrogare a Ordonanței Guvernului nr. 89/1999 privind regimul comercial și introducerea unor restricții la utilizarea hidrocarburilor halogenate care distrug stratul de ozon ...
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin OUG 39/2016...
Parlamentului European și al Consiliului - 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, Ordinul nr. 1032/2011 și Ord. nr. 192/2014 ...
- 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 ...
- 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 modificată și aprobată prin Legea 249/2013 ...
- Ordinul 591/2017 privind aprobarea modelului și conținutul formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul de mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia...

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.

- 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 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 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; 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 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 nr. 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- 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.

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

I. Activitatea autorizată

Producție de subansamble pentru industria aeronautica (fabricarea de componente pentru aripi de avioane), în localitatea Bădeni, comuna Moldovenrști, T36, P84/2-P85, jud. Cluj, titular: SC SONACA AEROSPACE TRANSILVANIA SRL

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3030	Fabricarea de aeronave si nave spatiale	0,00	

....

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

S.C. Sonaca Aerospace Transilvania SRL are în proprietate o clădire de producție și depozitare cu funcțiuni mixte, utilaje, instalații și își desfășoară activitatea în incinta Parcului industrial Turda. Suprafața de teren deținută este de 27.000.00 m². Clădirea de producție cu o zonă de birouri are o suprafață construită de 8992.65 m² și o suprafață desfășurată de 9539.65 m².

Principale suprafețe din hala de producție:

1. Camera curată : 750 m², cu cameră frigorifică de 85 m² și SAS de 6 m²;
2. Producție compozite : 1150 m²
3. Zonă decupare : 160 m²
4. Zonă testare nedistructivă 180 m²
5. Zonă control calitate 275 m²
6. Producție asamblare 1860 m²
7. Producție vopsire 291 m²
8. Zonă mentenanță 150 m²
9. Birouri etaj față 379 m²
10. Birouri etaj spate 160 m²
11. Săli de mese 117 m²
12. Logistică, spații de stocare 1170 m²
13. Parcare 2000 m²
14. **Constructii anexe:** depozitul de substante periculoase , statia de pompe incendiu, camera tehnica aferenta autoclavelor din hala de productie (compresoare). Depozitul de substante alipit zonei de receptie-expeditie marfa

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

este realizat din zidarie cu structura de beton, compartimentat pe tipuri de produse.

Unitatea de productie + birouri si anexe este dotata cu:

- Instalatie alimentare cu energie electrica;
- Instalatie alimentare cu gaz;
- Instalatie alimentare cu apa;
- Sistem alarmare incendiu;
- Instalatie hidranti, etc.
- Instalatie incalzire hala de productie si spatii de depozitare cu aer cald furnizat de aeroterme de acoperis (HOVAL);
- Instalatie incalzire corp administrativ anexa cu agent termic apa calda preparat in centrala termica murala;
- Instalatii de climatizare;
- Instalatii de ventilare;
- Instalatie paratrasnet.

In dotarea societatii sunt urmatoarele utilaje / echipamente:

LINIA DE PRODUCTIE	DENUMIRE ENGLEZA	DENUMIRE ROMANA	NUMAR
COMPOZITE	Cold Chest	Frigider industrial	1
	Automatic carbon fiber tissuse cutting machine	Maşina automată de debitat pânza de fibră de carbon	1
	Air regulation equipment for cutting operations	Echipament de reglaj al aerului pentru debitare	1
	Assembling bench for kits of plies	Banc asamblare a straturilor	1
	Air regulation equipment for the plies positioning and preforming on the tools	Echipament de reglaj al aerului pentru poziţionarea si preformarea straturilor	1
	Laser Projector	Proiector laser	5
	Infra red press	Presă cu infraroşu	1
	Working bench	Banc de lucru	1
	Autoclave cell	Unitate autoclavă	2
	Unmolding bench	Banc pentru decofrare	1
	Automatic cutting machine	Maşină automată de debitat	1
	Automatic milling machine	Freză automată	1
	Non destructive test machine	Dispozitiv de testare nondistructiva	1

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

ASAMBLARE / CALITATE	Working bench for trims and shims assembling	Banc de lucru pentru asamblarea lamelor și ștraifurilor	1
	Assembly & polymerisation machine	Mașină de asamblare și polimerizare (cu 10 posturi de lucru)	1
	Robotic drilling cell	Unitate automată de perforare	1
	Machine for sealing and chamfering operations	Mașină de sigilare și șanfrenare	1
	Endoscopic control cell	Unitate de control endoscopic	1
	Laser beam control machine	Echipament de control cu raze laser	1
	Quality control equipment	Echipament de control al calității	1
	Air regulation equipment for painting	Linie de vopsire cu echipament de reglaj și filtrare al aerului	1
	Final assembling machine	Linie de asamblare finală	1
	Deicing testing machine	Echipament de testare a degivrării	1
	Transformer	Transformator	1
TOATE	Gas reduction station	Statie pentru reducerea presiunii gazelor	1
	Thermal station	Centrala termica	1
	Heating system HOVAL	Instalatie incalzire HOVAL	1
	Hot water tank (BACM 500)	Boiler apa 500 L (BACM 500)	1

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

Materiile prime si materialele folosite sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Denumire materie prima/material	Cantitate intrata in proces	Mod de ambalare	Mod de depozitare
Fibra de carbon 8552S/AGP193PW/RC40	5 to/an	In cutii de carton	In depozitul societatii
Subansamble si alte componente de asamblare necesare productiei	500 set-uri/an	In ambalaje de transport speciale	In depozitul societatii
Solvant Oploser C3/1	1.5 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii

Folie autoadeziva B.121B GR.C 100 CM	0,1 to/an	In ambalaje specifice	In depozitul societatii
ACID azotic 68% Fed Spec O-N-350(bid)	0,002 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
POLYSTOP LP	0,1 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
DURCISSEUR POUR POLYSTOP (INTARITOR)	0,1 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
DEMOULANT RAM 225 (AGENT DE DEMULARE)	0,1 to/an	In ambalaje specifice	In depozitul societatii
ALCOOL ISOPROPYLIQUE (bidon 20 L)	0,4 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
Alodine	0,3 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
ALODINE 1132 TOUCH-N-PREP COATING (MARCARE)	0,025 to/an		In depozitul societatii
C28/15 (200l) (Solvent)	0.4 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
LINGETTE DIESTONE GRANDE (1box=8unit)	0,09 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PORE FILLER PREFLIGHT WATERWORKS (3 L) (AGENT DE VITRIFICARE)	0,035 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
CLEANER FRESH START WATERWORKS (4 L) (AGENT DE CURATARE)	0,025 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
DEMOULANT DEPARTURE WATERWORKS (4 L) (AGENT DE DEMULARE)	1 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
DEMOULANT DEPARTURE BOX + LINGETTES (AGENT DE DEMULARE)	0,02 to/an	In ambalaje specifice	In depozitul societatii
ALODINE 1500	0,125 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PATE ABRASIVE TUBE.G3, G6 (PASTA ABRAZIVA)	0,03 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT FINISH CELOGLISS GREY (5456/7203) (VOPSEA)	0,25 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

PAINT HARDENER 0730/9000 5 L (AGENT DE ACTIVARE)	0,25 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
Diluant 0491/9000	0.04 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PASTE ADHESIVE BASE ARALDITE AV138 (1Kg) (PASTA ADEZIVA)	0,016 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PASTE ADHESIVE HARD. HV 998 (400g) (AGENT DE INTARIRE)	0,002 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT ADHESIVE RHODORSIL CAF 4 (100G) (CAUCIUC SILICONAT)	0,35 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT ADHESIVE RTV 157 (82,8ML) (ADEZIV DE ETANSARE)	0,04 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
LIQUID ADHESIVE CYAN. LOCTITE 496 (500G) (ADEZIV)	0,03 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT PR 1828 B2 LO SEMKIT 655, B1/4 LO SEMKIT 655 (RASINI EPOXIDICI)	0,5 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT ADHESIVE RTV 3145 GREY (90 ML)	0,05 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT PRIMER DOW CORNING 1204 0,5L (GRUND)	0,02 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT CORROSION INHIBI CA-1000 (6 OZ) (INHIBITOR DE COROZIUNE)	0,02 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SS 4004 ADHESION PROMOTER (500 G) (POLIMER SILICONIC)	0,02 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT PRIMER HS 37092 GREEN BAC 452 2,5L (GRUND)	0,9 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT HARDENER 92217 1L (INTARITOR)	0,09 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT PS 892 C 2 SEMKIT 655 (55cc)	0,5 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
SEALANT PR 1776 A1/2 SEMKIT 655 (55cc)	0,5 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
Décapant (Decapant)	0,03 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT HARDENER 92186 (INTARITOR)	0,15 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii

PAINT HARDENER 90150 (INTARITOR)	0,15 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT ACTIVATOR 99322 2,5 L	0,15 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT PRIMER AVIOX 37098 YELLOW (GRUND)	0.35 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT FINISH AVIOX 77702 M9001/BAC 707 (VOPSEA)	0,35 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
PAINT FINISH TOUCH UP AD BLUE(4125/6407) (AGENT FINISARE)	0,2 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
RESINE FINITION AEROWAVE 2501 290 ml (RASINA FINISARE)	0,02 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
DURCISSEUR LIQ. CURING SOLUT° 6009 290ml (INTARITOR)	0,01 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
LUBRICANT GREASE MOLYKOTE 33 LIGHT(100G) (UNSOARE LUBRIFIANTA-VASELINA)	0,005 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
KIT DE RETOURCHE PRIMER HS 37092 (GRUND RETUS)	0,4 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
KIT RET. PEINT. AVIOX 77702 GRIS M9001 (VOPSEA RETUS)	0,25 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii
KIT RET. PEINT. CELOGLISS GRIS 5456/7203 (VOPSEA RETUS)	0,1 to/an	In recipienti specifici	In depozitul societatii

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

....

3. Utilități - apă, canalizare, energie

....

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Apa in scop igienico sanitar	880,00	Metri cubi/an
Apa	Apa utilizata in scop productiv	220,00	Metri cubi/an
Canalizare	Apa uzata menajera	880,00	Metri cubi/an
Energie	Consum energie electrica	4050,00	MWt

Altele	Consum gaz metan	1300,00	MWt
--------	------------------	---------	-----

Alimentarea cu apa a obiectivului pentru activitatile igienico-sanitare si productie este asigurata de catre proprietarul parcului industrial Turda (CT Park Turda).

Reteaua de canalizare din incinta este in sistem divizor: retea de canalizare menajera si retea de canalizare pluviala.

Apele pluviale provenite de pe acoperisul constructiilor sunt conduse in reseaua de canalizare din incinta.

Apele pluviale provenite de pe platforme, drumuri betonate si parcuri sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgeri si conduse in reseaua de canalizare din incinta, dupa o prealabila preepurare prin separatorul de namol si hidrocarburi.

Evacuarea apelor uzate menajere provenite de la spatiile sociale se realizeaza pompat de la grupul social din zona axului C/1 si in sistem gravitacional de la zona administrativa spre reseaua de canalizare din incinta.

Apele de canalizare colectate sunt conduse prin retele de canalizare cu curgere gravitacionala catre un camin de racord situat la limita incintei, apoi evacuate la canalizarea existenta din zona.

Apa uzata menajera (provenita de la grupurile sanitare) este evacuată in reseaua publica de canalizare.

Energia electrica este asigurata de catre E-ON Energie Romania S.A., conform contract de furnizare a energiei electrice nr. 1003564557/2016.8/10348.

Alimentarea cu gaze naturale este asigurata de catre E-ON Energie Romania S.A, conform contract de furnizare a gazelor naturale pentru clienti noncasnici nr. 1003564557/2016.8/10350.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea desfasurata de firma consta in fabricarea de componente pentru aripi de avioane.

În cadrul procesului de producție se deosebesc două etape distincte, fiecare caracterizata prin flux tehnologic propriu:

A. Procesarea compozitelor (fibre de carbon sau sticlă) constă din următoarele faze:

- materia primă (fibra de carbon sau sticlă) este adusă în depozit;
- până la începerea producției, fibra de carbon sau sticlă este ținută într-o cameră frigorifică, la temperaturi joase, pentru a-și mentine proprietățile de maleabilitate;
- după revenirea la temperatura ambiantă, materia primă este dusă în „camera curată” pentru a fi tăiată în diverse forme, necesare producției;
- operatorii asamblează produsele rezultate din procesul anterior într-o anumită ordine, rezultând subansamble ce urmează a fi transferate spre bancul de lucru unde sunt suprapuse cât mai precis cu ajutorul laserelor, în cadrul „camerei curate”;
- la presa cu infraroșu se formează o ranforsare (cofrare) a ansamblului și se adaugă straturile compozite, apoi sunt introduse în autoclave pentru procesul de tratare (la presiuni și temperaturi înalte);
- la ieșirea din autoclavă, produsul semifinit este lăsat să se răcească, se decofrează și se depozitează pe stative metalice.

După găurire și finisare unele din produse sunt trimise spre a fi asamblate la alte fabrici, altele continuă procesul de producție pentru a se obține forma finală, fiind realizate următoarele operații:

- se instalează diverse prinderi, lamele și ranforsări din titan;
- componentele din compozit și cele din aluminiu sunt lipite între ele într-o mașină de asamblare pentru a forma cadrul în formă de pană și cu ajutorul unui robot se efectuează găurile necesare pentru diverse prinderi;
- după etanșarea găurilor și alte operații de tăiere, produsul trece printr-o serie de controale (endoscopic, laser, etc.);
- se vopsesc în cabinetele de vopsire, după degresare;
- se verifică vizual produsul și se depozitează în zona de expediții.

B. Procesarea elementelor de aluminiu

- elementele din aluminiu de diferite dimensiuni sunt aduse ambalate în cutii din lemn;
- sunt transportate la mașina de asamblare și polimerizare unde se realizează subansamble prin îmbinarea mai multor piese din aluminiu; polimerizarea are loc prin presarea piesei preasamblate cu ajutorul aerului comprimat;
- produsul asamblat este trimis la robotul de găurit și apoi se etanșează eventualii pori de pe suprafața piesei;
- se vopsește, se inspectează produsul și apoi se transferă către zona de expediere a produselor finite.

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

Amplasamentul nu se află în arii naturale protejate

Tip arie	Cod	Arie protejată

....

5. Produsele și subprodusele obținute

....

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte subproduse	Slat-uri pentru aripi avion	30,00	Bucati/an	Fabricarea aripilor de avion
Alte subproduse	Piese material compozit	700,00	Bucati/an	Fabricarea aripilor de avion

....

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

....

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Alti combustibili	Gaz metan	1300,00	MWt	Centrala termica murala HOVAL TopGas	0,0605

Caracteristici, dotari:

- Putere termica instalata 60,5 kw
- 2 supape de siguranta cu presiunea de declansare de 3 bar;
- Vas expansiune inchis, cu membrana de separatie, cu capacitate de 105 l;
- Electropompa de injectie;
- Butelie de egalizare a presiunii;
- Electropompa agent primar boiler;
- Electropompa de circulatie agent termic incalzire;

Diametru interior tubulatura 100 mm si diametru exterior tubulatura 150 mm.

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
Programul de lucru stabilit este de 1 schimb/zi, 8 ore/schimb, 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

O sursa de poluare ar putea fii considerata, evacuarea aerului viciat din hala de productie.

Activitatea desfasurata in hala de productie este generatoare de poluanti in atmosfera, din acest motiv hala este prevazuta cu instalatii de colectare si evacuare a aerului viciat de la fiecare instalatie.

Gazele arse de la centrala murala (incalzire birouri administrative) se elimina prin cosul de fum de la instalatie.

Faze de proces:

a)Instalatii de vopsire

Pentru activitatea de vopsire in procesul de asamblare si compozite s-au realizat instalatii care aspira aerul incarcat cu particole (COV, pulberi, Cr⁶⁺). Aerul incarcat cu particole astfel aspirat este filtrat prin filtre de hartie de mare capacitate cu un randament de retinere de 96%, realizandu-se astfel retinerea in aceste filtre a particolelor si apoi aerul filtrat este evacuat in atmosfera prin tubulatura.

Caracterisitici instalatie vopsire proces asamblare: S=1,6x1,265 Q= 35.000 m³/h

Caracterisitici instalatie vopsire proces compozite: S=0,8x1,6 Q= 20.000 m³/h

b)Instalatii de prelucrare mecanica

Pentru activitatea de prelucrare mecanica s-au realizat instalatii care aspira aerul incarcat cu pulberi. Aerul incarcat cu pulberi astfel aspirat este filtrat prin sistemele de filtre, realizandu-se astfel retinerea in aceste filtre a pulberilor si apoi aerul filtrat este evacuat in atmosfera prin tubulatura.

Caracterisitici instalatie Breton - sistem de filtrare a pulberilor: Sistem de filtrare AIRALT 122, 7 cartuse filtrante Ø325 mm, H=1000 mm, D=1400 mm, H= 5000 mm, Q=8000 m³/h

Caracterisitici instalatie Rear spar cutting - sistem de filtrare local: Filtru poliester 3µm, S= 50000 cm², categorie L3, Q= 1100 m³/h.

Cod CAEN Rev.2	Denumire coş	Înălţime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficienţă (%)	X Stereo70	Y Stereo70

....

Alte surse de poluare

....

Sursă	Tip sursă

....

APĂ

Apa se foloseste in scopul alimentarii centralei termice, activitati igienico-sanitare si in cadrul activitatii de productie.

Apele pluviale provenite de pe acoperisul constructiilor sunt conduse in reseaua de canalizare din incinta.

Apele pluviale provenite de pe platforme, drumuri betonate si parcuri sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgeri si conduse in reseaua de canalizare din incinta, dupa o prealabila preepurare prin separatorul de namol si hidrocarburi.

Evacuarea apelor uzate menajere provenite de la spatiile sociale se realizeaza pompat de la grupul social zin zona axului C/1 si in sistem gravitacional de la zona administrativa spre reseaua de canalizare din incinta.

AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609

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

Apele de canalizare colectate sunt conduse prin rețele de canalizare cu curgere gravitațională către un camin de racord situat la limita incintei, apoi evacuate la canalizarea existentă din zonă.

Sursele de apă uzată sunt ape uzate rezultate în urma activității igienico-sanitare a angajaților (ape uzate menajere) provenite de la grupul sanitar comun al platformei, se evacuează din rețeaua platformei în rețeaua de canalizare a orașului.

Indicatorii de calitate pentru apele menajere – CBO5, Ph, suspensii totale, CCO-Cr, cloruri, CCO-Mn, se încadrează în concentrațiile admise conform prevederilor legale în vigoare prevăzute de N.T.P.A. 002/2002.

Volumul de apă uzată evacuată este. 880 m³/an.

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

....

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Denumire	Detalii

....

SOL

Protectia solului si subsolului

Platforma carosabilă a incintei fiind betonată nu există posibilitatea poluării solului din vecinătatea platformei.

Apele pluviale provenite de pe acoperișul construcțiilor sunt conduse în rețeaua de canalizare din incintă.

Apele pluviale provenite de pe platforme, drumuri betonate și parcuri sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgeri și conduse în rețeaua de canalizare din incintă, după o prealabilă preepurare prin separatorul de namol și hidrocarburi.

Unitatea de producție are pardoseala din beton elicopterizată.

Sursele posibile de poluare ale solului și subsolului sunt:

- Deseuri menajere.
- Deseuri industriale

Deseurile industriale sunt:

- deseuri din producție / mentenanță utilaje / hală:
 - Deseuri de metal,
 - Deseuri de solvenți și amestecuri de solvenți,
 - Deseuri de acizi,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

- Deseuri de ambalaje contaminate cu substante periculoase,
- Deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase,
- Deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase;
- Deseuri de echipamente clasate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
- Deseuri de lemn,
- Deseuri de hartie si carton
- Deseuri de Aluminiu,
- Materiale absorbante (lavete) imbibate cu substante periculoase.
- Tuburi fluorescente, etc
- deseuri de ambalaj:
 - carton (cutii de carton) –colectate separat;
 - lemn (paleti de lemn, lazi) – colectate separat;
 - Materiale plastice (folie stech, chingi) – colectate separat.

Deseurile se depoziteaza in recipiente si sunt valorificate / eliminate prin firme specializate. Deseurile menajere sunt gestionate de catre Rematinvest S.R.L. in baza Contractului de vanzare–cumparare cu prestari servicii management deseuri nr. 259/CJ/14.07.2016 si a contractului de prestari servicii de salubritate pentru societati comerciale nr. 244/14.07.2016 incheiat intre S.C. ECO 5 ARDEAL S.R.L. si S.C. Rematinvest S.R.L.

Alți factori de mediu (după caz)

ZGOMOT: conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform STAS 10009/88;
Zona este o zona industrială.

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

Activitatea desfășurată în hala de producție nu este generatoare de zgomot peste limitele admise. Zgomotul generat în hala de producție este de la utilaje. Utilajele sunt fabricate în conformitate cu normele CE. Zgomotul este produs în incinta închisă.

Pe amplasament nu se utilizează și nici nu se produc substanțe radioactive.

Activitatea desfășurată nu afectează ecosistemele și biodiversitatea acestora

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

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

— - **aer:** conform Legii 278/2013, valoarea limită de emisie COV este de 100 mgC/Nmc (conform anexei nr. 7, partea 2, pct.8); procentul de emisie fugitivă se va încadra sub valoarea limită de 25%;

___- emisii de la cabinetele de vopsire: conform Ord nr. 462/1993: pulberi totale max 50 mg/mc la un debit masic $\geq 0,5$ kg/h;

___- emisii de la focarele alimentate cu gaze naturale (instalații de încălzire, arzătoare cabine de vopsire) conform conf. Ord. nr. 462/1993: pulberi max. 5 mg/mcN, monoxid de carbon (CO) max. 100 mg/mcN, oxizi de sulf exprimați în SO₂ max. 35 mg/mcN; oxizi de azot exprimați în NO₂ max. 350 mg/mcN (conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%);

___- calitatea aerului înconjurător: activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător pentru indicatorii de calitate a 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

Alimentarea cu apa a obiectivului pentru activitățile igienico-sanitare și producție este asigurată de către proprietarul parcului industrial Turda (CT Park Turda) pe bază de contract. Apele pluviale provenite de pe platforme, drumuri betonate și parcuri sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgeri și conduse în rețeaua de canalizare din incintă, după o prealabilă preepurare prin separatorul de namol și hidrocarburi.

Evacuarea apelor uzate menajere provenite de la spațiile sociale se realizează pompat de la grupul social din zona axului C/1 și în sistem gravitațional de la zona administrativă spre rețeaua de canalizare din incintă.

Apele de canalizare colectate sunt conduse prin rețele de canalizare cu curgere gravitațională către un camin de racord situat la limita incintei, apoi evacuate la canalizarea existentă din zona.

Sursele de apă uzată sunt ape uzate rezultate în urma activității igienico-sanitare a angajaților (ape uzate menajere) provenite de la grupul sanitar comun al platformei, se evacuează din rețeaua platformei în rețeaua de canalizare a orașului.

Indicatorii de calitate pentru apele menajere – CBO₅, Ph, suspensii totale, CCO-Cr, cloruri, CCO-Mn, se încadrează în concentrațiile admise conform prevederilor legale în vigoare prevăzute de N.T.P.A. 002/2002.

Volumul de apă uzată evacuată este. 880 m³/an.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu este cazul

Unitatea de producție are pardoseala de beton elicoptrizată.

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Valori admise pentru sol

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

Nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului

___ - aer: efectuare de măsurători ale emisiilor de COV și pulberi totale la coșurile de evacuare noxe din cabinele de vopsire – anual;

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
 E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

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	Din activitatea personalului	13,00	Metri cubi/an	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol și în sol (de exemplu, depozite și altele asemenea)
06 01 06*	alti acizi	Procesul tehnologic	1,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
07 02 13	deseuri de materiale plastice	Procesul tehnologic	1,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							la R1 la R11
08 01 11*	deseuri de vopsele si lacuri cu continut ele solventi organici sau alte substante periculoase	Procesul tehnologic	1,00	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operatii din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indep artate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
08 04 09*	deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	Procesul tehnologic	1,00	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operatii din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indep artate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
12 01 03	Pilitură și șpan neferos	Proces tehnologic	0,50	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

13 05 02*	Namoluri de la separatoarele apa/ulei	Separator hidrocarburi	0,03	Tone/an	Eliminare	D 4	Retinerea pe suprafata delimitata (de exemplu, deversarea de deseuri lichide sau de namoluri in batale, iazuri ori lagune si altele asemenea)
13 05 06*	Ulei de la separatoarele ulei/apa	Separator hidrocarburi	0,001	Tone/an	Eliminare	D 4	Retinerea pe suprafata delimitata (de exemplu, deversarea de deseuri lichide sau de namoluri in batale, iazuri ori lagune si altele asemenea)
14 06 03*	alti solventi si amestecuri de solventi	Procesul tehnologic	0,50	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operatii din prezenta anexa, din care rezulta compusi sau amestecuri finale care sunt inlaturate/indep artate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
15 01 01	Ambalaje din hartie si carton (cutii de carton)	Materia prima aprovizionata	0,30	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	Ambalaje din material plastic (folie stech,	Materia prima aprovizionata	0,20	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

	chingi)						vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 03	Ambalaje de lemn	Materia prima aprovizionată	0,50	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 04	Ambalaje metalice	Materia prima aprovizionată	0,20	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Ambalaje contaminate cu substanțe periculoase (recipienți diluanți, vopsea, etc)	Procesul tehnologic	1,00	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operații din prezenta anexă, din care rezultă compuși sau amestecuri finale care sunt înlăturate/indepărtate prin intermediul oricărei operații numerotate de la D1 la D8 și de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare și altele asemenea)
15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	Procesul tehnologic	5,00	Tone/an	Eliminare	D 9	Tratamentul fizico-chimic nespecificat la celelalte operații din prezenta anexă, din care rezultă compuși sau amestecuri finale care sunt înlăturate/indepărtate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

							artate prin intermediul oricarei operatii numerotate de la D1 la D8 si de la D10 la D12 (de exemplu, evaporare, uscare, calcinare si altele asemenea)
16 02 14	echipamente clasate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	Intretinere echipamente	0,50	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
16 06 04	baterii alcaline (cu exceptia 16 06 03)	Intretinere echipamente	0,05	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
17 04 01	cupru, bronz, alamă	Proces tehnologic	0,01	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
17 04 02	Aluminiu	Proces tehnologic	0,50	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	Hartie si carton	Activitati birou	0,20	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11
20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut	Mentenananta	0,003	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in

	de mercur (becuri economice)	hala					vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 40	Metale	Procesul tehnologic	20,00	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Pentru valorificarea deșeurilor metalice și nemetalice, societatea a încheiat Contractul de vânzare-cumpărare cu prestări servicii management deseuri nr. 259/CJ/14.07.2016, cu SC Rematinvest SRL, societate care detine Autorizația de mediu nr. 164/11. 12 2015, emisă de APM Cluj-Napoca.

Deseurilor de ambalaje periculoase, absorbanti cu substanțe periculoase, deseuri de vopsea, etc, sunt gestionate (valorificate / eliminate) de către S.C. Rematinvest S.R.L. în baza Contractului de vânzare-cumpărare cu prestări servicii management deseuri nr. 259/CJ/14.07.2016 și a contractului de prestări servicii nr. 1346/01.10.2015 și a actului adițional nr. 7/25.07.2016 încheiat între S.C. RIAN CONSULT S.R.L. și S.C. Rematinvest S.R.L..

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

--	--

Deșuri de baterii și acumulatori colectate-nu este cazul

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

Deșeurile rezultate în urma procesului de producție, di activitatea de birou și a personalului de pe amplasament, sunt preluate și transportate în vederea valorificării/eliminării de către firme specializate, autorizate, pe bază de contract.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 31 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie, cât și electronic;

7. Ambalaje folosite

Substanțele se utilizează în ambalajele originale, etichetate corespunzător, astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare.

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

....

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Pentru gestiunea deșeurilor de ambalaje societatea a încheiat Contractul de vânzare-cumpărare cu prestari servicii management deseuri nr. 259/CJ/14.07.2016, cu SC Rematinvest SRL, societate care detine Autorizatia de mediu nr. 164/11. 12 2015, emisa de APM Cluj-Napoca.

9. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase :

___ - se va ține evidența strictă – cantități, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor și ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, modificată și completată cu OUG 57/2007 și OUG nr. 114/2007, cu modificările și completările ulterioare;

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

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

Ambalare: Substanțele se utilizează în ambalajele originale, etichetate corespunzător, astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare.

Depozitare: În spațiu bine ventilat, amenajat cu pardoseală betonată, în ambalaje originale, închise ermetic, separate de restul materialelor, departe de material incompatibile.

Folosire: Produsele se utilizează din ambalaje individuale originale cu luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul / importatorul / distribuitorului de substanțe sau preparate periculoase a Fișei cu date de Securitate.

Manipularea substanțelor se va face conform Fișelor cu date de Securitate, astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic. În cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (rumeguș, nisip uscat, pământ, etc) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, intervenindu-se conform Fișei cu date de Securitate.

Tipurile și cantitățile de deșuri periculoase rezultate din procesul tehnologic sunt conform catalogului European de deșuri și sunt valorificate / eliminate pe bază de contract cu firma autorizată, conform contractelor anexate.

Transportul deșeurilor reciclabile și nereciclabile, precum și a celor periculoase se va face, conform prevederilor în vigoare, întocmindu-se conform HG nr. 1061/2008, pentru fiecare transport formularele de încărcare, descărcare, transport deșuri periculoase, după caz.

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

....

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol

Pe amplasament se utilizează diluanți, solvenți, vopsele, adezivi și acizi.

Deseurilor de ambalaje periculoase, absorbanti cu substanțe periculoase, deseuri de vopsea, etc, sunt gestionate (valorificate / eliminate) de către S.C. Rematinvest S.R.L. în baza Contractului de vânzare-cumpărare cu prestări servicii management deseuri nr. 259/CJ/14.07.2016 și a contractului de prestări servicii nr. 1346/01.10.2015 și a actului adițional nr. 7/25.07.2016 încheiat între S.C. RIAN CONSULT S.R.L. și S.C. Rematinvest S.R.L..

Denumire	Fraze de risc / Fraze de precauție / Fraze de pericol / Fraze de siguranță
Fibra de carbon 8552S/AGP193PW/RC40	R22; R68; R38; R43; S36/37; S60; P5; S28B, R11; R36; R66; R67; R51/53; EUH066; H225; H302; H315; H317; H319; H336; H341; H411
Solvant Oploser C3/1	H225; H315; H319; H336; H304; H411; H361; H373; H410 / R11; R62; R48/20; R65; R36; R38; R66; R67; R50/53; R51/53
ACID azotic 68% Fed Spec O-N-350(bid)	P220; P260; P280; P303+P361+P353; P304+P340; P305+P351+P338; P234 / R08; R35 / H272; H314

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

POLYSTOP LP	R10; R20; R36/38
DURCISSEUR POUR POLYSTOP (INTARITOR)	R43; R36 / S24; S37; S46
ALCOOL ISOPROPYLIQUE (bidon 20 L)	H225; H319; STOT SE 3; H336 / P210; P305 + P351 + P338 ; P312; P337 + P313 ; P403 + P235
Alodine	R-45; R46; R9; R48/23; R24/25; R26; R35; R42/43; R62; R50/53; R32 / S53; S17; S22; S26; S28; S36/37/39; S45 / H271; H350; H361; H330; H301; H372; H311; H334; H400; H410; H314; H340; H315; H319; H318; H412;
C28/15 (200l) (Solvent)	H225; H315; H319; H336; H304; H411; H361f; H373; H410 / R11; R62; R48/20; R65; R36; R38; R66; R67; R50/53; R51/53
LINGETTE DIESTONE GRANDE (1box=8unit)	R10; R67; S37; R65; R66-67 / H226; H304; H336; EUH066;
CLEANER FRESH START WATERWORKS (4 L) (AGENT DE CURATARE)	R11; R36; R52/53 / S26; S61; S39; S23 / H225
ALODINE 1500	R51/53; R45; R42/43; R35; R23; R21/22; R46; R48/20; S53; S45; S36/37/39; S28; S26; S23; H271; H350; H361; H330; H301; H372; H311; H334; H317; H400; H410; H314; H340; R9; R62; R50; R53; R24/25; R48/23; R26; R35; R34
PATE ABRASIVE TUBE.G3, G6 (PASTA ABRAZIVA)	R52/53; S60; R36/37/38; R65; R38; R51/53
BONDING PRIMER BR 127 (1Gal) (GRUND ANTICOROZIV)	R11; R45; R36; R43; R66; R67; R51/53; H225; H350; H336; H319; H317; H411; EUH066
PAINT FINISH CELOGLISS GREY (5456/7203) (VOPSEA)	R10; R67; S23; S38; H225; H226; H312; H315; H319; H332; H336; R11; R20; R21/22; R36; R38; R66
PAINT HARDENER 0730/9000 5 L (AGENT DE ACTIVARE)	H225; H226; H304; H312; H315; H317; H332; H334; H336; H361f; H373; R11; R10; R63; R20; R21/22; R48/20; R65; R38; R42/43; R66; R67
Diluant 0491/9000	R36; R43; R66; R67; S46; S16; S33; S23+S38+S24; S26; S37; R20; R11; R20/21; R38; R10; R36/37;
PASTE ADHESIVE BASE ARALDITE AV138 (1Kg) (PASTA ADEZIVA)	H312; H315; H317; H318; H319; H332; H411; R20/21; R41; R36; R38; R36/38; R43; R51/53; R52/53
PASTE ADHESIVE HARD. HV 998 (400g) (AGENT DE INTARIRE)	H315; H317; H318; R23; R41; R38; R43
SEALANT ADHESIVE RTV 157 (82,8ML) (ADEZIV DE ETANSARE)	R14; R34
LIQUID ADHESIVE CYAN. LOCTITE 496 (500G) (ADEZIV)	R36/37/38; S23; S24/25; S26

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

SEALANT PR 1828 B2 LO SEMKIT 655, B1/4 LO SEMKIT 655 (RASINI EPOXIDICI)	R51/53; R52/53; R43; R36/37/38; S24; S37; S26; S60; S61; S39; S60
SEALANT ADHESIVE RTV 3145 GREY (90 ML)	R20/21; S2; S24/25
SEALANT PRIMER DOW CORNING 1204 0,5L (GRUND)	R36/38; R48/20; R60; R61; R65; R67; S33; S36/37/39; S45; S51; S53; S62
SEALANT CORROSION INHIBI CA-1000 (6 OZ) (INHIBITOR DE COROZIUNE)	R10; R36; R51/53; S61
SS 4004 ADHESION PROMOTER (500 G) (POLIMER SILICONIC)	R11; R20; S7; S16; S25; S33
PAINT PRIMER HS 37092 GREEN BAC 452 2,5L (GRUND)	R10; R45; R22; R48/20; R36/38; R43; R51/53; S53; S23; S36/37; S45
PAINT HARDENER 92217 1L (INTARITOR)	R11; R20/22; R36/37; R66; R63; R48/20; R34; R43; R52/53
SEALANT PS 892 C 2 SEMKIT 655 (55cc)	R52/53; R20/22; S60; S61; S9; S25; H302; H332; H400; H410; H413
SEALANT PR 1776 A1/2 SEMKIT 655 (55cc)	R52/53; R20/22; R62
Décapant (Decapant)	R10; R22; R34; R35; R36/37/38; R40; R48/22; R50/53; R51/53; R67; H226; H302; H314; H315; H319; H335; H336; H351; 373; H400; H410H411; P260; P280; P303+P361+P353; P305+P351+P338; P310
PAINT HARDENER 92186 (INTARITOR)	R11; R10; R62; R63; R22; R20/22; R21/22; R48/20; R65; R34; R35; R41; R37; R38; R36/38; R36/37/38; R63; R66; R67; R50/53; R51/53; R52; R52/53
PAINT HARDENER 90150 (INTARITOR)	R10; R20; R37; R43; S24; S37; H225; H226; H302; H312; H315; H317; H319; H331; H332; H334; H335
PAINT ACTIVATOR 99322 2,5 L	R11; R20/22; R36/37; R66
PAINT PRIMER AVIOX 37098 YELLOW (GRUND)	R11; R45; R22; R36/R38; R43; R50/53; S53; S23; S36/37; S45;
PAINT FINISH AVIOX 77702 M9001/BAC 707 (VOPSEA)	R10; R66; R67; R52/53
PAINT FINISH TOUCH UP AD BLUE(4125/6407) (AGENT FINISARE)	R36/37/38; R43; R52/53; S46; S16; S23 + S38 + S24
RESINE FINITION AEROWAVE 2501 290 ml (RASINA FINISARE)	R36
KIT DE RETOURCHE PRIMER HS	R10; R45; R22; R48/20; R36/38; R43; R51/53; S53; S23;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

37092 (GRUND RETUS)	S36/37; S45
KIT RET. PEINT. AVIOX 77702 GRIS M9001 (VOPSEA RETUS)	R10; R66; R67; R52/53
KIT RET. PEINT. CELOGLISS GRIS 5456/7203 (VOPSEA RETUS)	R10; R67; S23; S38; H225; H226; H312; H315; H319; H332; H336; R11; R20; R21/22; R36; R38; R66

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

....

- **ambalare:** Substanțele se utilizează în ambalajele originale, etichetate corespunzător, astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut prin manipulare, transport și depozitare
- **transport:** deșeurilor periculoase se vor transporta, conform prevederilor în vigoare, întocmindu-se conform HG nr. 1061/2008, pentru fiecare transport formularele de încărcare, descărcare, transport deșeuri periculoase, după caz.
- **depozitare:** În spațiu bine ventilat, amenajat cu pardoseală betonată, în ambalaje originale, închise ermetic, separate de restul materialelor, departe de material incompatibile
- **folosire/comercializare:** Produsele se utilizează din ambalaje individuale originale cu luarea tuturor măsurilor necesare pentru protecția mediului înconjurător, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă prin solicitarea către producătorul / importatorul / distribuitorului de substanțe sau preparate periculoase a Fișei cu date de Securitate. Manipularea substanțelor se va face conform Fișelor cu date de Securitate, astfel încât să nu polueze ecosistemul terestru și mediul acvatic. În cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (rumeguș, nisip uscat, pamânt, etc) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, intervenindu-se conform Fișei cu date de Securitate.

Pentru activitatea de curățare a pieselor încadrată la Anexa 7, Partea 2, punctul 8 se utilizează

Denumire materie prima/material	Cantitate intrată în proces	Conținut COV	Densitate	Calcul COV estimat an

ACID azotic 68% Fed Spec O-N-350(bid)	0,002 to/an	-	-	-
POLYSTOP LP	0,1 to/an	-	-	-
DURCISSEUR POUR POLYSTOP (INTARITOR)	0,1 to/an	-	-	-
DEMOULANT RAM 225 (AGENT DE DEMULARE)	0,1 to/an	94,38%	-	0,188 to
ALCOOL ISOPROPYLIQUE (bidon 20 L)	0,4 to/an	-	-	-
Alodine	0,3 to/an	-	-	-
ALODINE 1132 TOUCH-N-PREP COATING (MARCARE)	0,025 to/an	-	1g/cm ³	-
C28/15 (200l) (Solvent)	0.4 to/an	819	0,819	0.4 to
PORE FILLER PREFLIGHT WATERWORKS (3 L) (AGENT DE VITRIFICARE)	0,035 to/an	-	-	-
CLEANER FRESH START WATERWORKS (4 L) (AGENT DE CURATARE)	0,025 to/an	-	-	-
DEMOULANT DEPARTURE WATERWORKS (4 L) (AGENT DE DEMULARE)	1 to/an	-	-	-
DEMOULANT DEPARTURE BOX + LINGETTES (AGENT DE DEMULARE)	0,02 to/an	-	-	-
ALODINE 1500	0,125 to/an	-	-	-
PATE ABRASIVE TUBE.G3, G6 (PASTA ABRAZIVA)	0,03 to/an	-	1,44	-
PAINT FINISH CELOGLISS GREY (5456/7203) (VOPSEA)	0,7 to/an	-	-	-
PAINT HARDENER 0730/9000 5 L (AGENT DE ACTIVARE)	0,6 to/an	-	-	-

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

Diluant 0491/9000	0.04 to/an	100%	0,8 g/cm ³	0.04 to
PASTE ADHESIVE BASE ARALDITE AV138 (1Kg) (PASTA ADEZIVA)	0,016 to/an	-	1g/cm ³	-
PASTE ADHESIVE HARD. HV 998 (400g) (AGENT DE INTARIRE)	0,002 to/an	-	1,5-1,62 g/cm ³	-
SEALANT ADHESIVE RHODORSIL CAF 4 (100G) (CAUCIUC SILICONAT)	0,35 to/an	-	-	-
SEALANT ADHESIVE RTV 157 (82,8ML) (ADEZIV DE ETANSARE)	0,04 to/an	-	-	-
LIQUID ADHESIVE CYAN. LOCTITE 496 (500G) (ADEZIV)	0,03 to/an	<3%	-	0.009 to
SEALANT PR 1828 B2 LO SEMKIT 655, B1/4 LO SEMKIT 655 (RASINI EPOXIDICI)	0,5 to/an	<10%	-	0.05 to
SEALANT ADHESIVE RTV 3145 GREY (90 ML)	0,05 to/an	-	-	-
SEALANT PRIMER DOW CORNING 1204 0,5L (GRUND)	0,02 to/an	-	-	-
SEALANT CORROSION INHIBI CA-1000 (6 OZ) (INHIBITOR DE COROZIUNE)	0,02 to/an	-	-	-
SS 4004 ADHESION PROMOTER (500 G) (POLIMER SILICONIC)	0,02 to/an	80%	855kg/m ³	0.016 to
PAINT PRIMER HS 37092 GREEN BAC 452 2,5L (GRUND)	0,45 to/an	310	1.505	0.092 to
PAINT HARDENER 92217 1L (INTARITOR)	0,09 to/an	587	0,966	0,054 to
SEALANT PS 892 C 2 SEMKIT	0,5 to/an	0		-

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

655 (55cc)				
SEALANT PR 1776 A1/2 SEMKIT 655 (55cc)	0,5 to/an	-	-	-
Décapant (Decapant)	0,03 to/an	-	-	-
PAINT HARDENER 92186 (INTARITOR)	0,1 to/an	555	0,932	0,059 to
PAINT HARDENER 90150 (INTARITOR)	0,15 to/an	81	1.124	0,01 to
PAINT ACTIVATOR 99322 2,5 L	0,15 to/an	881	0.882	0,149 to
PAINT PRIMER AVIOX 37098 YELLOW (GRUND)	0,25 to/an	281	1,529	0,045 to
PAINT FINISH AVIOX 77702 M9001/BAC 707 (VOPSEA)	0,3 to/an	365	1,33	0.082 to
PAINT FINISH TOUCH UP AD BLUE(4125/6407) (AGENT FINISARE)	0,2 to/an	Procent volatil în greutate: 68,0	1,4 g / cm ³	0.136 to
RESINE FINITION AEROWAVE 2501 290 ml (RASINA FINISARE)	0,02 to/an	50	1.56	0.0006 to
DURCISSEUR LIQ. CURING SOLUT° 6009 290ml (INTARITOR)	0,01 to/an	1	1.62	0.00006 to
LUBRICANT GREASE MOLYKOTE 33 LIGHT(100G) (UNSOARE LUBRIFIANTA- VASELINA)	0,005 to/an	-	-	-
KIT DE RETOURCHE PRIMER HS 37092 (GRUND RETUS)	0,4 to/an	310	1.505	0,082 to
KIT RET. PEINT. AVIOX 77702 GRIS M9001 (VOPSEA RETUS)	0,25 to/an	365	1.33	0.068 to
KIT RET. PEINT. CELOGLISS	0,1 to/an	-	1,3	-

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

GRIS 5456/7203 (VOPSEA RETUS)				
TOTAL CANTITATE				1.48066 TONE

Consumul maxim de COV conform estimarilor anuale este de 1,48066 to/an. Valoarea prag pentru acest punct este ≥ 5 ton/an.

Pentru activitatea de acoperire a pieselor incadrata la Anexa 7, Partea 2, punctul 5 se utilizeaza **Solvant Oploser C3/1** si **LINGETTE DIESTONE GRANDE**. Consumul acestora estimat a se utiliza in procesul de productie este de **1,59 to/an**, ceea ce ar genera un **consum maxim de COV de 1,59 to/an**. Valoarea prag pentru acest punct este ≥ 2 ton/an.

Conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

___ - activitatea **nu se încadrează** în anexa nr. 7, partea a 2 - a, pct.5 - Alte tipuri de curățare a suprafețelor (consum solvenți organici volatili 2016: 1,59 < 2 tone/an);

___ - activitatea **nu se încadrează** în anexa nr. 7, partea a 2 - a, pct. 8 - Alte tipuri de acoperire, inclusiv **acoperirea metalelor**, materialelor plastice, textilelor, țesăturilor, filmului și hârtiei (cu capacitatea de consum solvenți organici volatili mai mare de 5 tone/an);

Instalația este conformă cu cerințele Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale referitoare la instalațiile și activitățile care utilizează solvenți organici.

Obligatii ale titularului de activitate/instalatie-specifice activității:

- operatorul are obligația respectării tuturor cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale referitoare la dispozițiile speciale aplicabile instalațiilor și activităților care utilizează solvenți organici;
- operatorul are obligația să aplice măsurile necesare prin care să se asigure că instalația este conformă cu următoarea condiție: emisiile de compuși organici volatili din instalație să respecte valorile limită ptr. emisiile totale, precum și celelalte cerințe prevăzute în anexa nr. 7 partea a 2 – a, pct. 8 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale; - nivelul emisiilor de COV este reglementat în Anexa nr. 7, Partea a 2 – a, Tabel pct. 8: **V.L.E. = 100 mgC/Nm³**;
- operatorul are obligația să ia toate măsurile de prevenire corespunzătoare ptr. a reduce la minimum emisiile de COV, în cursul operațiunilor de pornire și oprire;
- operatorul are obligația notificării către APM Cluj în cazul unei modificări a masei maxime, exprimată în medie pe zi, a intrărilor de solvenți organici utilizați în instalație, atunci când aceasta funcționează la capacitatea de producție proiectată, în alte condiții decât cele privind operațiunile de pornire, oprire și de întreținere a echipamentelor, care este considerată

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobantilor, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmcj.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

modificare substanțială în cazul în care are ca efect o creștere a emisiilor de compuși organici volatili de peste 25%;

- operatorul de activitate are obligația să elaboreze Planul anual de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV;

- în cazul producerii unor avarii sau accidente tehnice care determină neconformarea cu prevederile prezentei autorizații, operatorul activității are următoarele obligații:

- să informeze, imediat, autoritatea competentă pentru protecția mediului despre apariția avariilor sau accidentelor;

- să ia măsurile necesare pentru a restabili condițiile normale de funcționare;

- să oprească activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare, atunci când astfel de avarii sau accidente au efecte dăunătoare asupra sănătății omului și mediului;

- operatorul se va conforma prevederilor art. 59 și art. 62 din Legea 278/2013 privind emisiile industriale;

- operatorul va respecta prevederile legale în vigoare privind modul de operare cu substanțe și preparate chimice periculoase;

- sunt interzise orice deversări sau scurgeri de substanțe chimice periculoase în rețeaua de canalizare;

VI. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV

Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili, întocmit pe o perioadă de 12 luni, are următoarele obiective:

- verificarea conformării pe baza prevederilor art. 62 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- identificarea posibilităților viitoare de reducere a emisiilor de compuși organici volatili;

- informarea publicului cu privire la consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, emisiile de compuși organici volatili și conformarea cu prevederile legale în vigoare;

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

În interiorul halei sunt amplasate dispozitive de stingere a incendiilor: hidranți, extincătoare.

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

- se vor lua măsuri de prevenire a scurgerilor de produse în sol și apă; manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu polueze solul, aerul sau sursele de apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, apoi se absoarbe produsul într-un material inert (nisip uscat, rumeguș) și se depozitează în containere închise etanș, etichetate corespunzător, zona contaminată fiind apoi stropită cu multă apă;

În interiorul halei sunt amplasate dispozitive de stingere a incendiilor: hidranți, extincătoare.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase-nu este cazul

Substanțele periculoase se amplasază într-un depozit special, în ambalaje originale. Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate-nu au fost identificate

Instalații relevante din punct de vedere	Cauze	Efecte
--	-------	--------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Str. Calea Dorobanților, Nr. 99, Loc. Cluj-Napoca, Cod 400609
E-mail: office@apmci.anpm.ro; Tel.0264 410722; Fax 0264 410716

al securității		

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță

a) pentru activitatea de vopsire în procesul de asamblare și compozite s-au realizat instalații care aspiră aerul încărcat cu particule (COV, pulberi, Cr⁶⁺). Aerul încărcat cu particule astfel aspirat este filtrat prin filtre de hartie de mare capacitate cu un randament de reținere de 96%, realizându-se astfel reținerea în aceste filtre a particulelor și apoi aerul filtrat este evacuat în atmosferă prin tubulatură.

Caracteristici instalație vopsire proces asamblare: S=1,6x1,265 Q= 35.000 m³/h

Caracteristici instalație vopsire proces compozite: S=0,8x1,6 Q= 20.000 m³/h

b) Instalații de prelucrare mecanică

Pentru activitatea de prelucrare mecanică s-au realizat instalații care aspiră aerul încărcat cu pulberi. Aerul încărcat cu pulberi astfel aspirat este filtrat prin sistemele de filtre, realizându-se astfel reținerea în aceste filtre a pulberilor și apoi aerul filtrat este evacuat în atmosferă prin tubulatură.

c) Caracteristici instalație Breton - sistem de filtrare a pulberilor: Sistem de filtrare AIRALT 122, 7 cartușe filtrante Ø325 mm, H=1000 mm, D=1400 mm, H= 5000 mm, Q=8000 m³/h

d) caracteristici instalație Rear spar cutting - sistem de filtrare local: Filtru poliester 3μm, S= 50000 cm², categorie L3, Q= 1100 m³/h.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

___ - se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor;

___ - ambalajele contaminate cu substanțe periculoase se returnează furnizorilor sau se elimină prin firme specializate și autorizate;

___ - este interzisă utilizarea ambalajelor produselor în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate; nu se elimină cu deșeurile menajere;

VIII. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale emisiilor de COV

-nu se aplică schema de reducere

....

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

- bilanțul solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili și Planul de gestionarea a solvenților organici cu conținut de COV se vor întocmi anual în scopul verificării conformării cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale;

___ - alte date in functie de specificul activitatii: zgomot, sol, siguranța instalațiilor, rezultatele verificărilor tehnice periodice : ___ - nu este cazul;

___ - poluări accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă – imediat la dispeceratul APM Cluj - serviciu permanent, tel 0264433208;

___ - raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la data de 31 martie a anului în curs pentru anul precedent, atât pe suport de hârtie, cât și electronic;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Substanțe chimice periculoase - Import/productie/utilizare substanțe/amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase
4	Raport privind conformarea instalației cu prevederile Legii 278/2013 - Registrul COV	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: COV
5	Raport privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu - Registrul nonIED	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: NONIED
6	Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul 3.299/2012.	anual	15 ianuarie-15 martie	Inventare locale de emisii
7	Deșeuri 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

....
Prezenta autorizație de mediu conține patruzeci și două (42) pagini și a fost eliberată în 3. exemplare.

....

DIRECTOR EXECUTIV,

ȘEF SERVICIU AAA,

Întocmit,