



DECIZIE

nr. 289 AM din 20.10.2017

privind emiterea Autorizației de Mediu

Urmare a cererii adresate de către **SC COLOR CONTROL SERVICES SRL**, cu sediul în Cluj Napoca, str.Orastiei, nr.25A,jud. Cluj înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj cu nr.25303/31.09.2015, 21446/2016, 27018/2016, 24523/07.07.2017 în baza Hotărârii Guvernului nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Decide emiterea

AUTORIZAȚIEI DE MEDIU

pentru „Fabricare tamburi tipografici”

Titular: SC COLOR CONTROL SERVICES SRL cu sediul în Cluj Napoca, str.Orastiei, nr.25A,jud. Cluj, înregistrată la Registrul Comerțului, J12/2932/2015

pentru desfășurarea activităților de CAEN: Fabricarea placilor,foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic; fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice; cod CAEN 2221, 2511

pe amplasamentul : localitatea Sanicoara, str. Clujului, nr.25-29, jud Cluj

Motivale care au stat la baza deciziei sunt următoarele:

- Parcurgerea procedurii s-a realizat în conformitate cu prevederile O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- garantarea îndeplinirii condițiilor de protecție a aerului, apei și solului, inclusiv măsurile privind minimizarea generării deșeurilor și gestionarea corespunzătoare a acestora;
- Decizia poate fi contestată în termen de 30 zile lucrătoare de la data afișării deciziei. La expirarea acestui termen, APM Cluj eliberează autorizația de mediu.
- Proiectul autorizației de mediu se află postat pe site-ul APM Cluj, la adresa web: <http://www.anpm.ro/web/apm-cluj/drafturi-autorizatii-de-mediu>.

Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ:

- Prezenta decizie poate fi contestată cu respectarea prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. Grigore CRĂCIUN



Șef Serv. Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Anca CÎMPEAN

Intocmit:
Corina SABAU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

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

Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Cluj

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

Nr. ~~402~~ din ~~23.11.2009~~

Ca urmare a cererii adresate de **SC COLOR CONTROL SERVICES SRL** cu sediul în localitatea Sanicoara str.Clujului,nr.25-29, jud_Cluj, înregistrată la numărul: 25303/31.09.2015, completată cu 21446/07.03.2016, 27018/31.10.2016, SIM 1286/21.09.2015 în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către APM Cluj, în conformitate cu prevederile OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

A U T O R I Z A Ț I A D E M E D I U

pentru funcționare: *Atelier de fabricare de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice*

din municipiul: __Comuna Apahida, sat Sanicoara, str. Clujului, nr.25-27-29, jud.__Cluj,__
care prevede desfașurarea următoarelor activități (conform cod CAEN, conform anexei nr. 7 partea a 2 – a, pct. 16 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale):
conform cod CAEN:

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
2221	Fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic	128	2521	Fabricarea placilor		
2511	Fabricarea de constructii metalice si	172	2811	Fabricarea de constructii metalice si		

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro



	parti componente ale structurilor metalice			parti componente ale structurilor metalice		
--	--	--	--	--	--	--

Conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale: Acoperirea cu adezivi (cu capacitatea de consum solventi organici volatili mai mare de 15tone/an – activitate prevazută în anexa nr. 7, partea 2, pct.16;

1.documentația conține:

- fisa de prezentare si declaratie intocmita de Tempeanu Florentina
- contract pentru prestari servicii de salubritate SC Strict Prest SRL
- act aditional la contractul de inchiriere nr.15-021/2015 SC MIR MECANICA ITALO-ROMANA SRL si contract de inchiriere
- contract prestari servicii privind colectarea si eliminarea deseurilor nr.288/29.03.2016 SC RO ECOLOGIC RECYCLING SRL
- contract de prestari servicii nr.SC ECO ELRON SRL
- contract pentru prestari servicii de salubritate SC Brantner Veres SA
- calcul bilant de solventi SC Color Control Services SRL
- anunt ziar
- plan de situatie plan de incadrare in zona
- chitanta nr.11920/500 lei tarif emitere autorizatie de mediu

Si urmatoarele acte emise de alte autoritati

- certificat constatator nr.76158 emis de ORC Cluj
- certificat de inregistrare J12/2932/2013
- autorizatie de securitate la incendiu nr.208116/2008
- adresa Agentia Nationala Antidrog nr.3262797/2015

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse :

I. luarea tuturor măsurilor:

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

II.Pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea in buna stare de functionare a instalatiilor si dotarilor de protectie a mediului;
- colectarea selectivă și controlată a deșeurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf Legii 211/2011, privind regimul deseurilor;
- 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)
- menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeuri



- obligatia sa solicite furnizorului de substante si preparate chimice si sa detina pe amplasament fise tehnice de securitate pentru substante chimice periculoase utilizate, elaborate in limba romana conform Regulamentului 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)
 - eliminarea si/sau valorificarea deeurilor colectate/sortate doar catre operatori autorizati, pe baza de contracte incheiate cu acestia;
 - detinerea de mijloace tehnice si materiale necesare ambalarii/supraambalarii substantelor si preparatelor detinute/comercializate/transportate/depozitate in caz de deteriorare a ambalajelor in timpul manipularii, transportului si/sau depozitarii
 - deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeuri periculoase
 - se interzice descarcarea oricaror categorii de substante /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme);
 - respectarea cerintelor minime pentru protectia lucrarilor impotriva riscurilor pentru securitatea si sanatatea lor, conform HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucrarilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici;
 - menținerea în stare de funcționare a echipamentelor și instalațiilor existente pentru colectarea și epurarea apelor uzate generate pe amplasament separate/decantoare) si a instalatiilor de exhaustare pentru pulberi;
 - transportul deeurilor periculoase de pe amplasament, pe drumurile publice, se efectueaza in conformitate cu prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei, cu completarea Anexei 1;
 - se vor respecta datele limită pentru eliminarea echipamentelor cu conținut de PCB (condensatori de putere, transformatori) prevăzute în Planul de eliminare al acestor echipamente, în conformitate cu HG 173/2000 pentru reglementarea regimului social privind gestionarea și controlul bifenililor policlorurati și ale altor compuși similari, modificată și completată prin HG 975/2007, completată prin HG 210/2007;
 - luarea tuturor masurilor necesare pentru protectia mediului inconjurator, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca prin aplicarea masurilor de protectie din fisele tehnice de securitate ale substantelor periculoase;
 - asigurarea unui stoc minim de materiale si mijloace pentru interventie in caz de accidente;
 - realizarea operatiilor generatoare de emisii doar în locurile special amenajate
 - întreținerea echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare
 - este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie
 - în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
 - de sistare a funcționării instalației la care a survenit defectiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic
 - înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defectiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare
 - reluarea activității în instalația la care s-a produs defectiunea, numai după remedierea acesteia
 - reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;
- III. Respectarea legislației și normativelor în vigoare privind protecția mediului:**
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, completată și modificată prin OUG 164/2008, modificata prin OUG 71/2011, Legea nr.187/2012, OUG 58/2012, Legea nr.226/2013, Legea 117/2013;



- Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor, completată prin OUG 68/2016
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- HG nr.235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate;
- HG nr.1132/2008, modificat de HG 1079/2011, privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- HG nr.2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- HG nr. 470/2014 pentru aprobarea Normelor referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund, precum și a unor măsuri de aplicare a Regulamentului (UE) nr.995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piața lemn și produse din lemn;
- Regulamentul (UE) nr.995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piața lemn și produse din lemn;
- Decizia 2014/955/UE de modificare a deciziei 200/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completată și modificată prin OUG 38/2016;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri din ambalaje
- Legea nr. 360/2003 (rI) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- 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 64/2011, Ordonanța nr.31/2013;
- Ordinul nr. 549/2006 privind aprobarea modelului și conținutului formularului "Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu" și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, modificată cu Ordinul nr. 1477/2010; Ord. nr.35/2014;
- 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 și Ordinul nr. 1648/2009 și Ord. 1032/2011, Ord.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 68/2007, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 ;
- HG 398/2010, privind stabilirea unor măsuri privind prevederile Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008, privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 ;



Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	role cu panza	Materie primă	8000,00	Metru pătrat/lună			depozit materie prima	
Alte materii	role cu panza fibra de sticla	Materie primă	2700,00	Metru pătrat/lună			depozit materie prima	
Alte materii	hartie de acoperit	Materie primă	150,00	Metru pătrat/lună			depozit materie prima	
Alte materii	banda de hartie	Materie primă	5,00	Metru pătrat/lună			depozit materie prima	
Alte materii	banda scotch	Materie primă	5,00	Metru pătrat/lună			depozit materie prima	
Alte materii	folie stretch	Materie primă	4,00	Metru pătrat/lună			depozit materie prima	
Alte materii	rasini de tip F017	Materie primă	2000,00	Kilogram/luna			depozit substante periculoase	
Alte materii	cororanti pasta verde	Materie primă	75,00	Kilogram/luna			depozit substante periculoase	
Alte materii	lipici(adezivi)	Materie primă	8,50	Litri/luna			depozit substante periculoase	
Alte materii	accelerat or	Materie primă	150,00	Kilogram/luna			depozit substante periculoase	
Alte materii	intaritor peroxan	Materie primă	40,00	Kilogram/luna			depozit substanta periculoasa	
Alte materii	acetona	Materie primă	700,00	Litri/luna			depozit substante periculoase	
Alte materii	hartie filtranta	Materie primă	20,00	Metru pătrat/lună			depozit	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609
Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

e-mail : office@apmcj.anpm.ro

	pentru cabina de vopsit			ă				
Alte materii	ulei de transmisie	Materie primă	80,00	Litri/an			depozit	
Alte materii	ulei hidraulic	Materie primă	300,00	Litri/an			depozit	
Alte materii	ulei emulsie cu dilutie de max 5%	Materie primă	25,00	Litri/an			depozit	

5. Utilitati- apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	reteaua de alimentare a localitatii	17,00	Metri cubi/luna
Canalizare	reteaua de canalizare a localitatii	15,00	Metri cubi/luna
Energie	reteaua de energie electrica din zona	35000,00	KiloWatt/luna
Altele	incalzirea spatiului se face cu 4 tuburi radiante care functioneaza pe gaz metan si o centrala termica	2000,00	Metri cubi/luna

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

Obținerea tamburilor pentru industria flexografică se realizează în trei etape:

Realizeaza baza: pe mandrina de la laminoare se așază câte un strat de panza de fibra de sticlă de diferite dimensiuni și 4 straturi de panza. Peste fiecare strat se pune rasina (manual) amestecată cu 5% accelerator. La final se aplică un tratament termic de 20 min la 60 °C. După răcire se strunjește și se aplică un strat de 1 mm adeziv peste care vine un strat de spuma care se fixează cu banda de hartie normală.

Realizare corp: peste baza se aplică un strat de rasina amestecat cu 5% accelerator C12X sau C24AX și 5% întăritor după care se aplică un strat de SBC care se îmbibă cu aceeași rasina. La final se aplică un tratament termic de 10 min la 60°C după care se strunjește

Realizare strat final: peste corpul strunjit se aplică un strat de rasina F017 sau F013 amestecat cu 5% accelerator și 5% întăritor după care se pun 4-6 straturi de panza de densitate 120 gr/mp îmbibată cu aceeași rasina. La final se aplică un tratament termic de 10 min la 60 °C după care se strunjește și se rectifică. Procesul de rectificare este umed. **Apele se recircula**

7. Particularități ale monitorizării /supravegherii instalației :

-titularul de activitate are obligația de a furniza autorității competente pentru protecția mediului (APM Cluj), o dată pe an și la cerere, informații care să-i permită acestuia din urmă să verifice conformarea cu valorile – limită ptr. emisiile totale ale compușilor organici volatili conform prevederilor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

- **evaluarea conformării cu cerințele din Anexa 7, Partea a 5-a a Legii nr. 278/2013**

privind emisiile industriale: conformarea este îndeplinită în situația în care emisiile efective



de compusi organici volatili, determinata cu ajutorul planului de gestionare a solventilor, este mai mica sau egala cu valoarea tinta de emisie.

-materialele de acoperire nu contin solventi cu continut de compusi organici volatili caracterizati de frazele de risc: R45, R46,R49,R60,R61 de asemenea ele nu contin compusi organici volatili halogenati caracterizati de fraza de risc R40.

Preparatele chimice utilizate pentru activitatea „acoperirea cu adezivi” nu contin compusi mentionati la art.58 din legea 278/2013.Materialele utilizate nu contin solventi cu continut de compusi organici volatili carora le sunt atribuite sau se incadreaza in frazele de pericol H340, H350,H350i, H360D, H360F sau compusi organici volatili halogenati caracterizati de frazele de risc H341 ori H351

8. 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. 16 din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

-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 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;

9. Indicații ale altor autorități competente : __se vor respecta prevederile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități.

10. Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație):

Cantitatea de produse finite 150 bucati/luna tamburi flexografici. Toata productia este destinata exportului.

11. Datele referitoare la centrala termică proprie - incalzirea spatiului se face cu 4 tuburi radiante care functioneaza pe gaz metan si o centrala termica cu combustibil gaz metan pentru birou, tip Ariston, cu tiraj forțat de 45kW

12. Alte date specifice activității instalației (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): __ nu este cazul _____

13. Programul de funcționare (ore/zi, zile/săptămână, zile/an):__ 8 ore/zi in 3 schimburi, 5 zile/saptamina



zgomot –nu e cazul

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

- **indicatori de calitate a apei uzate pluviale evacuate:** __ PH, materii in suspensie, CCO-Cr, reziduu filtrat la 105°C, substante extractibile- anual si ape tehnologice: PH, MTS, substante extractibile-annual;

- **indicatori de calitate a aerului :- Planul de gestionare al solventilor si Planul de reducere a emisiilor COV, până la data de 31 martie-annual pentru anul precedent -** pentru a demonstra conformarea cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

-**alte date in functie de specificul activitatii :zgomot, sol, siguranta instalatiilor, rezultatele verificarilor tehnice periodice : __ - __**

__- datele prezentate la punctul I.7, III.1,III.2, IV.7 si IV.9, V.5, din prezenta autorizatie si/sau datele solicitate de reprezentantii APM Cluj;

__- poluari accidentale, elemente care ar putea afecta negativ starea mediului in zona – imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel 0264433208;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeuri provenite din activitatea personalului:

(20 03 01) deșeuri municipale amestecate cca. 1000t/an;

Deșeuri provenite din activitatea de producție:

(040209)-deseuri panza cca: 45 kg/luna;

(150102)-deseu plastic ambalaj: 30;kg/luna

(150101) -deseuri ambalaj hartie cca:30 kg/luna;

(120120*)-deseu plastic strunjire:190 kg/an;

(120114*) –deseu namol 25 kg/an;

(150110*) –ambalaj periculos 500 kg/luna;

(150202*) –materiale de lustruire, filtre, etc 40 kg/luna;

(140603*)-alti solventi acetona uzata 500 l/luna;

(130205*)-ulei uzat de transmisie 60 l/luna;

(130110*)-ulei uzat hidraulic 100 l/luna;

(120301*)-fluid de taiere lichid apos de spalare ;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):__nu este cazul__;

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

-Deșeurile sunt stocate in spatiul special amenajat, in containere sau/si pubele inchise; deseurile periculoase stocate in spatiu special amenajat

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

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

- deșeurile menajere sunt preluate de firma de salubritate cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi;

-deșeurile reciclabile vor fi transportate - în vederea valorificării - de firme specializate, autorizate, cu mijloace de transport echipate special pentru acest tip de transporturi.

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

-deseurile periculoase (deseurile de ambalaje cu continut de substante periculoase, filtre, absorbanti,etc)-se elimina prin societati autorizate);

-deseurile menajere se elimina pe depozite autorizate, prin depozitare;

-deseuri surse luminoase - se elimina prin societati autorizate;



7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

-raportare anuală, statistică deșeurilor, la solicitarea APM Cluj și raportarea datelor în SIM-Chestionar 4-PRODDDES;

-raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform HG nr.856/2002 și a Deciziei 2014/955/UE de modificare a deciziei 200/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE, până în data de 31 martie a anului curent, pentru anul anterior (pe suport de hartie și electronic);

8. Ambalajele folosite și rezultate (tipuri și cantități):

-ambalaje utilizate:- ambalaj folie:120 kg/luna; - ambalaj carton 1150 kg/luna

ambalaje rezultate:-deșuri ambalaje substanțe periculoase;
-deșuri ambalaje carton și mase plastice;
-deșuri de folie din plastic;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

-deșurile de ambalaje (carton, mase plastice)-valorificate prin firme autorizate;

-deșuri ambalaje substanțe periculoase-eliminate prin firme autorizate;

__-raportare anuală conf. Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri din ambalaje, până în data de 25 februarie pentru anul precedent

__-raportarea datelor în SIM –Anexa 1;

__-raportarea datelor în SIM –Registrul Integrat NONIED

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

- acetona 10.800 kg/an; - rudol kunststoffkleber pu(adeziv)360 kg/an; - pergaquick C12X(accelerator de polimerizare) 600/an; - pergaquick C24 AX(accelerator de polimerizare) 600/an; - biresin G27 LR Partea(rasina) 360kg/an; alcool etilic 840 l/an; - deracane(epoxy rasina vinil ester) 4312 kg/an; - impuls deracane(rasina de ester vinil 411-350) 4312 kg/an; - marbocote mould sealer 360 l/an; - marbocote mould cleaner 360 l/an; - marbocote 227-360 l/an; - vinyl ester rasin 42000 kg/an; - vinyl ester rasin F017-AAA-00 42000 kg/an; -peroxan Me-50LA(intaritor) 600l l/an; ulei hidraulic; ulei transmisie

2. Modul de gospodărire :

__-ambalare: __-in ambalaje originale, inchise și securizate, marcate cu semne caracteristice care avertizează ca preparatul este toxic și periculos, cu respectarea HG 1408/2008, privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor periculoase;

__-transport: __- cu mijloace de transport ale firmelor autorizate

__-depozitare: __- în spațiul special amenajat, uscat și bine ventilat departe de surse de căldură sau care produc scântei, departe de umezeală, lumină sau materiale incompatibile, prevăzute cu cuve de retenție împotriva scurgerilor;

__-folosire/comercializare: __-se folosesc în procesul de producție, nu se comercializează;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: __- se elimină prin societăți autorizate sau returnate la furnizori; se vor respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor; **nu se elimină împreună cu deșeurile menajere;**

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: __- substanțele periculoase utilizate în procesul tehnologic și deșeurile rămase în urma activității desfășurate se depozitează separat în locuri special amenajate; -manipularea preparatelor se va face astfel încât să nu se polueze solul sau surse de apă, cu respectarea prevederilor fișelor tehnice de securitate; în caz de accident se vor îndepărta poluanții și se va reface terenul afectat; se vor lua măsuri de



prevenire a scurgerilor de produse în apă; în cazul unor scurgeri accidentale se izolează zona afectată, intervenindu-se conform prevederilor fișelor tehnice de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase : - se va tine o evidenta stricta – cantitati, caracteristici, mijloace de asigurare- a substantelor si preparatelor periculoase inclusiv a recipientelor si ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2005 privind protectia mediului cu modificarile si completarile ulterioare

-raportarea anuala, la solicitarea APM Cluj, a substantelor chimice si preparatelor vehiculate in cantitati de cel puțin 1tona/an, pentru realizarea inventarului anual, in vederea aplicarii Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH) privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice.

VI. Plan de gestionare a solventilor organici cu continut de COV

Planul de gestionare a solventilor organici cu continut de compusi organici volatili, întocmit pe o perioadă de 12 luni, are urmatoarele obiective:

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

- identificarea posibilitatilor viitoare de reducere a emisiilor de compusi organici volatili;

- informarea publicului cu privire la consumul de solventi organici cu continut de compusi organici volatili, emisiile de compusi organici volatili si conformarea cu prevederile legale in vigoare;

-Bilantul solventilor organici cu continut de compusi organici volatili si schema de reducere a emisiilor de compusi organici volatili se vor intocmi anual in scopul verificarii conformarii cu prevederile Legii 278/2013 privind emisiile industriale

-Raportare in SIM: Raport privind conformarea instalatiei cu prevederile Legii 278/2013 - Registrul COV

VII. Schema/Plan de reducere a emisiilor de COV

Activitatea desfasurata la ~~SC SORTILEMN SA~~ *sc. calor Centra* se afla sub incidenta Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale conform anexei nr. 7 partea a 2 – a, pct. 16, deoarece depaseste valoarea prag de 15t/an. Avand in vedere ca titularul nu detine echipamente de reducere a emisiilor de solventi organici volatili, gazele reziduale captate netratate formeaza emisii fugitive. Procesul emisiilor fugitive de compusi organici volatili depaseste valoarea reglementata de Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale. Astfel nu este realizata conformarea cu cerintele din Anexa 7, Partea a 5-a din Legea nr. 278/2013

Pentru realizarea conformarii fata de cerintele din Legea nr. 278/2013 s-a adoptat solutia de inlocuire partiala a preparatelor cu continut ridicat de compusi organici volatili cu lacuri cu continut redus de solvent organic, respectand astfel prevederile din Anexa nr. 7 partea a 2 – a, pct. 16;

Valoarea reala a emisiilor totale de COV este mai mica decat emisia tinta; 16,6 t COV (emisia reala)<90,854 t COV(emisia tinta)

Prin implementarea planului de reducere a consumului de solventi organici, inlocuirea preparatelor cu continut de compusi organici volatili cu lacuri pe baza de apa, se respecta cerintele din Anexa 7, Partea a 5-a din Legea nr. 278/2013 (emisia efectiva de compusi organici volatili, determinata cu ajutorul planului de gestionare a solventilor, este mai mica sau egala cu valoarea tinta de emisie)



Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Agenției pentru Protecția Mediului Cluj și ai Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Cluj .

DIRECTOR EXECUTIV
dr. ing. CRĂCIUN GRIGORE

Sef serviciu A.A.A.
ing. Anca CIMPEAN

Întocmit
Corina Sabau



